

بسم الله الرحمن الرحيم

تم رفع هذه المادة العلمية من طرف أخوكم في الله: خادم العلم والمعرفة (الأسد الجريح) بن عيسى قرمزي. ولاية المدية

الجنسية جزائرية

الديانة مسلم

موقعي المكتبة الإلكترونية لخادم العلم والمعرفة للنشر المجاني للرسائل والبحوث على

www.Theses-dz.com

للتواصل: رقم هاتف 00213771087969

البريد الإلكتروني: benaisa.inf@gmail.com

حسابي على الفيسبوك: www.facebook.com/Theses.dz

جروبي: <https://www.facebook.com/groups/Theses.dz>

تويتر https://twitter.com/Theses_DZ

الخدمات المدفوعة

01- أطلب نسخة من مكتبتني

السعة: 2000 حيقا أي 2 تيرا !

فيها تقريبا كل التخصصات

أكثر من 80.000 رسالة وأطروحة وبحث علمي

أكثر من 600.000 وثيقة علمية (كتاب، مقالة، ملتنقى، ومخطوطة...)

المكتبة مع الهريديسك بالدينار الجزائري 50.000.00 دج

المكتبة مع الهريديسك بالدولار: 500 دولار .

المكتبة مع الهريديسك بالأورو: 450 أورو

02- نوفر رسائل الأردن كاملة 20 دولار للرسالة الواحدة على

<https://jutheses.ju.edu.jo/default2.aspx>

لا تنسوني بدعوة صالحة بظهر الغيب: ردد معي 10 سبحان الله وبحمده سبحان الله العظيم

اللهم صل وسلم على نبينا محمد بن عيسى قرمزي 2016.



معهد علم الاجتماع
— * —

المعنوية وأثرها في الانتاج الصناعى بالجزائر
— * —



دراسة ميدانية في وحدة عميروش التابعة
للشركة الوطنية للمطاحن ومصانع السميد والعجين
الغذائى

رسالة لنيل دكتوراه الحلقة الثالثة في علم اجتماع العمل والتنظيم الصناعى

٩
٢٧٤٩

تحت اشراف :

د. نور الدين حقيقى

اعداد الطالب :

زكاز على

المعنوية وأثرها في الانتاج الصناعي بالجزائر.

دراسة ميدانية في وحدة عميروش التابعة
للشركة الوطنية للمطاحن ومصانع السميد
والعجين الغذائية .

رسالة لنيل : دكتوراه الحلقة الثالثة في علم اجتماع العمل
والتنظيم الصناعي .

اعداد الطالب : زكاز علي
تحت اشراف : د . نور الدين حقيقي

السنة الجامعية : 86-1987

كلمة شكر وتقدير

لايسعنا، الا أن نتقدم بمزيد من الشكر
والتقدير الى أستاذنا الدكتور /
نور الدين حقيقي الذي أشرف على هذه الرسالة
والذي لم يذخر جهدا في مدنا بالتوجيهات
والنصائح النيرة منذ بداية اعداد هذه
الرسالة الى نهايتها .

كما نتقدم بتشكراتنا الى كل من ساعدنا
لانجاز هذه الرسالة سواء من بعيد أو قريب .

الفهرست

مقدمة عامة

الملاححة

09	.....
10	أولاً: تحديد موضوع البحث أو الدراسة
10	ثانياً: أسباب اختيار الموضوع
11 — 10	ثالثاً: أهداف الدراسة
11	رابعاً: الاشكالية
12	خامساً: الفرضيات
13 — 12	سادساً: طرائق البحث
14 — 13	سابعاً: خطوات البحث
14	ثامناً: الصعوبات

القسم النظري (أو الأول)

دراسة نظرية عامة حول المعنوية وأثرها في الانتاج
الصناعي بالجزائر .

الفصل الأول

المعنوية : ماهيتها ، وظيفتها ، ومظاهرها
وسبل تقويتها ، وأهم الدراسات السابقة
المرتبطة بها .

تمهيد : 16 _ 17

- أولا : تعريف المعنوية 17 _ 22
ثانيا : مظاهر أو تجليات المعنوية لدى رهط العمل 22 _ 25
ثالثا : مظاهر المعنوية لدى الفرد العام 26 _ 27
رابعا : مظاهر البعد الاجتماعي للمعنوية 27 _ 30
خامسا : سبل تقوية المعنوية لدى الرهط العمالي 30 _ 32
سادسا : أهم الدراسات السابقة المرتبطة بالمعنوية 33 _ 39

الفصل الثاني :

عوامل المعنوية :

تمهيد : 40

- أولا : عوامل جماعية عائدة الى جماعة العمل 45
ثانيا : عوامل تعود الى البيئة الاجتماعية في المنشأة 53 _ 55
ثالثا : عوامل تعود الى البيئة الجغرافية للمنشأة 53 _ 55
رابعا : عوامل عائدة الى العمل نفسه 55 _ 59
خامسا : عوامل اقتصادية عائدة الى الأجرة و ملحقاتها 59 _ 61
سادسا : عوامل تعود الى العمال كأفراد 61 _ 73
سابعا : عوامل تعود الى البيئة الاجتماعية للعمال خارج المنشأة 73 _ 79

الفصل الثالث :

أثر المعنوية في الإنتاج :

80	.....	<u>تمهيد</u>
84_80	.....	أولا : أثر المعنوية في الانتاج
86_84	.....	ثانيا : العلاقة بين تماسك الجماعة و انتاجها
92_86	.....	ثالثا : تجارب هاو ثورن و نتائجها
93_92	.....	رابعا : نظرة على ميثاق التسيير الاشتراكي للمؤسسات
		في الجزائر

القسم التطبيقي أو الثاني :

الاستقصاء أو الدراسة الميدانية :

الفصل الرابع :

الاستقصاء : إطاره ، هدفه ، وكيفية اجرائه ،
وصعوبته ، ومبادئه ، تفريغ بياناته .

95	<u>تمهيد</u>
----	-------	--------------

101_95	.....	أولا : التعرف على المنشأة
101	.....	ثانيا : العينة وكيفية اختيارها
102_101	.....	ثالثا : كيفية اجراء الاستقصاء
103_102	.....	رابعا : الصعوبات التي واجهتنا أثناء تطبيق الاستقصاء
103	.....	خامسا : طريقة تفريغ بيانات أبواب الاستحواب

115_104	<u>الفصل الخامس :</u>
---------	-------	-----------------------

تحليل بيانات باب الاستقصاء
الشخصية والعامة

الفصل السادس 139_116

تحليل بيانات الباب الثاني التي تدور
حول مواقف العمال من عملهم ومركزهم .

الفصل السابع 134_110

تحليل بيانات الباب الثالث التي تدور
حول جاذبية جماعة العمل .

الفصل الثامن 185_165

تحليل بيانات الباب الرابع التي تدور
حول تماسك جماعة العمل .

الفصل التاسع 212_186

تحليل بيانات الباب الخامس التي تدور
حول موقف العمال تجاه المنشأة وشروط
العمل فيها .

الفصل العاشر 241_213

تحليل بيانات الباب السادس التي تدور
حول موقف العمال تجاه رؤسائهم والإدارة .

الفصل الحادي عشر 254_242

تحليل بيانات الباب السابع التي تدور
حول ظروف العمال المعاشية ، وموقفهم
من الحياة .

خاتمة عامة :

- أولا : النتائج العامة للاستقصاء 256_258
ثانيا : مدى تحقق الفرضيات 258_260
ثالثا : التوصيات والمقترحات 260_261

الملاحق - 263_270

المصادر والمراجع - 272_277

— مقدمة عامة —

- تمهيد :-

تعتبر الابحاث العلمية في المعنوية حديثة العهد نسبيا ، لان السوسيولوجيين (المجتمعيين) لم يهتموا فيها علميا الا منذ عام 1918 ، حيث نشر " ولد جودارد " أول دراسة في هذا الموضوع بعنوان ((المعنوية)) (Le MORAL) . وقد تنبه ((جودارد)) في هذه الدراسة الى أهمية المعنوية في حياة القرن العشرين اذ قال :- ((ان المعنوية مصطلح نشأ في الحرب ولكن رسالته لا تنتهي بانتهاء الحرب)) (1)

والواقع ان الابحاث العلمية في المعنوية بدأت أثناء الحرب العالمية الاولى ، وأخذ الاهتمام فيها ينتقل الى مجال الانتاج الصناعي بعد ذلك .

وعند ما نشبت الحرب العالمية الثانية نظمت هيئات سيكولوجية خاصة تابعة للقيادات المختلفة لدراسة المعنوية . (2) ومن هنا أصبحت المناقشات الخاصة بالمعنوية الشائعة في مجال الادارة الامريكية ، ويعد ((التون مايو)) في مقدمة رجال الادارة العلمية الذين ركزوا ابحاثهم على اكتشاف وتحليل ظاهرة المعنوية كما أن هناك علماء آخرون من المدرسة السلوكية تطرقوا الى هذا الموضوع منهم ، ((هيربرت سيمون - H.SIMON ، وشيستر برنارد - BARNARD)) وغيرهما .

وبه تعلم المدبرون كيفية معاملة العمال ومعرفة ما يحتاجون اليه ، بعد نشر البحث الذي تم في شركة ((Western Electric)) المعروفة بتجربة هاوثورن (HAWTHORN) قبل الحرب العالمية الثانية . (3)

-
- (1) راجع أحمد زكي صالح : الخدمة النفسية في التجارة وادارة الاعمال . القاهرة مكتبة الانجلوا المصرية 1965 . ص 202 .
 - (2) راجع نفس المصدر السابق : ص 226 .
 - (3) راجع منصور فهمي : ادارة القوى البشرية في الصناعة . القاهرة دار النهضة العربية . 1972 . ص 330 .

٣٨٤٠٧٦

أولا - تحديد موضوع البحث أو الدراسة :

لقد اخترت المعنوية موضوعا لرسالتني لما لها من أثر هام في الانتاج الصناعي ، وعلى الأخص في بلد كالجزائر انطلقت في طريق التصنيع وعلى هذا حددت موضوع رسالتي هذه على الوجه التالي :

((المعنوية وأثرها في الانتاج الصناعي بالجزائر))

وأجريت بحثني في وحدة سامباك (S.E.M.PAC) الكائنة بحسين داي بعد الاتفاق مع الشركة المذكورة ، وبعد اختيار عينة تمثيلية من عمالها ، والذين تعرفت على اوضاعهم ، وشروط عملهم ، مما ساعدني على صياغة استجوابي .

ثانيا - أسباب اختيار الموضوع :

دفعني الى اختيار هذا الموضوع الاسباب التالية :

- 1 - أهمية المعنوية في دفع العمال الى العمل وما ينعكس على الانتاج وفي تقييد بعض العمال ومشاكل النظام والتوقف عن العمل .
- 2 - شكاوى العمال الجزائريين وتعرضهم للحوادث والتعب والملل وهذا بدوره ينعكس على الانتاج الذي يعود على المؤسسة بصفة خاصة والمجتمع بصفة عامة .
- 3 - كما أنني اهتمت في هذا الموضوع منذ دراستي لليسانس ، وبعد النتائج التي توصلنا اليها من ان العمال الذين يتحلون بمعنوية مرتفعة يقل تغييبهم ، وتعرضهم للحوادث ويرتفع معدل انتاجهم .
- 4 - قلة الابحاث عنها (المعنوية) في اللغة العربية .

ثالثا - أهداف الدراسة :

أهدف من خلال دراستي هذه الى بلوغ هدفين :

- 1 - هدف نظري .
- 2 - هدف تطبيقي أو عملي .

١- الهدف النظري :

وأعني به دراسة ظاهرة المعنوية دراسة نظرية علمية وذلك لمعرفة ماهية المعنوية وطبيعتها ، ومظاهرها ، وسبل تقويتها ، وأهم الدراسات السابقة المرتبطة بها ، وعواملها ، ومدى تأثيرها في الانتاج الصناعي .

2 - الهدف العملي :

ويحصر في القيام باستقصاء حول المعنوية وأثرها في الانتاج الصناعي ب: الجوائر ، وبالتالي معرفة آثارها ونتائجها في المؤسسة موضوع الدراسة . كما أحاول اعطاء بعض التوصيات والمقترحات التي تساعد على رفع المعنوية بين العاملين من ناحية وبين العاملين والادارة من ناحية أخرى . كي تتفادى هذه الاخيرة (الادارة) النزاع الممكن حدوثه بينها وبين العمال حتى يعم التعاون بينهم .

رابعا - الاشكالية :

يعمل العمال في المؤسسة الانتاجية في ظروف معينة وفي اطار علاقات مختلفة . فما هي هذه الظروف والعلاقات ؟ وهل تساهم في تحديد معنويتهم ؟ وما مدى تأثير هذه المعنوية في تصرفات العمال المتعلقة بعملهم وفي مشاعرهم نحو رؤسائهم وزملائهم وأسره من ناحية ، وفي الانتاج من ناحية أخرى . حيث أنّ الجوّ الصناعي الذي يعمل العامل من خلاله يزداد صعوبة و تعقدا كلما اتسعت حركة التصنيع وتطور تطورا طويلا وعرضيا ، ويتمثل التطور الطولي في ارتفاع المستوى التكنولوجي وازدياد تدخل العلم في الصناعة والانتاج ذلك التدخل الذي يقلل الجهود البشرية ويزيد الانتاج زيادة كبيرة ، كما يتمثل التطور العرضي في اتساع المجالات وهذا التطور سواء كان طويلا او عرضيا يلقي بأعباء جسيمة على نفسية العامل وعلى امكانية توافقه مع نفسه ومع المجتمع الصناعي الذي يعمل فيه .

اذا فعلية التصنيع قد بعبء ثقيل جدا على نفسية العامل وارتباطه بالمؤسسة .

واذا فاتساع التصنيع لا يكون الا على حساب قدرة العامل على التوافق النفسي الاجتماعي وعلى حساب قدرته على اعادة هذا التوازن الذي يشعر بالامن و الطمأنينة .

نحن نواجه اذا معادلة صعبة يمكن تلخيصها في أن زيادة التصنيع تتناسب تناسبا عكسيا مع قدرة العامل على التوافق النفسي الاجتماعي مع محيط العمل .

خامسا - الفرضيات :

وللرد على هذه الاسئلة طرحت الفرضيات الآتية :

- 1- الظروف الجغرافية (الفيزيكية) الملائمة تساهم في الرفع من معنوية العمال .
- 2- مستوى الشروط المعيشية المادية يؤثر في المعنوية ايجابا أو سلبا .
- 3- نوع العلاقات القائمة بين العمال يؤثر في معنويتهم ايجابا ، أو سلبا .
- 4- الاشراف الديمقراطي أو السلطنة الديمقراطية تساهم في الرفع من معنوية العمال .
- 5- هناك علاقة طردية بين المعنوية والانتاج .

سادسا - طرائق البحث :

في هذا البحث اتبعت الطرائق التالية :

- 1- طريقة الملاحظة المباشرة : التي تقتضي ملاحظة العمال و شروط عملهم ملاحظة مباشرة من قبلنا .
- 2- طريقة الملاحظة غير المباشرة : التي تقتضي الرجوع الى الدراسات السابقة والوثائق وكل ما كتب حول موضوع البحث ان أمكن ذلك .
- 3 - طريقة الاستقصاء بالعينة ونهجه :

التي نحاول من خلالها التعرف على ظروف وأوضاع المجتمع موضوع البحث وحاجاته بقصد تصميم برنامج انشائي للاصلاح الاجتماعي .

نمـوج الاستقصاء :

وقد استخد منا في استقصائنا هذا النموذج أو التكنيات الآتية :

1 - الاستجواب : انذى قسمناه الى :

- 1- بيانات باب الاسئلة الشخصية والعامة .
- 2- بيانات تدور حول مواقف العمال من عملهم ومركزهم .
- 3- بيانات تدور حول جاذبية جماعة العمل .
- 4- بيانات تدور حول تماسك جماعة العمل .
- 5- بيانات تدور حول مواقف العمال تجاه المنشأة و شروط العمل فيها .
- 6- بيانات تدور حول مواقف العمال اتجاه رؤسائهم والادارة .

- ٦- بيانات تدور حول ظروف العمال المعاشية و موقفهم من الحياة .
و ستجدون نسخة منه في نهاية الرسالة .
كما أدى بهي البحث الى استعمال المقابلة مع العمال .

2- العيننة :

وقد لجأنا الى نهج العيننة لاختيار عينة تمثيلية من حيث الكم والكيف ،
و ستجدون في بداية القسم التطبيقي كيفية اختيار هذه العيننة وعدد
أفرادها .

3- الاحصائيات :

كما لجأنا الى الاعتماد على الاحصائيات ، أوّضح بها خاصة ارتفاع أو
انخفاض مستوى الانتاج ، كذلك تغيب العمال و تعرضهم للحوادث ... الخ .

4- الاشكال البيانية :

وكذلك استخدما الاشكال البيانية التي تساعدنا على معرفة ارتفاع أو
انخفاض معنوية العمال استنادا الى الانتاج ، والهدف من وراء هذا هو الوقوف
على بيانات دقيقة و محدّدة .

سابعاً - خطوات البحث :

و يضم بحثي هذا قسمين ، هما :

- 1- القسم النظري .
- 2- القسم التطبيقي .

1- القسم النظري :

وفيه درسنا ظاهرة المعنوية دراسة نظرية عالجت فيها المواضيع التالية :

تعريف المعنوية ، وطبيعتها ، و مظاهرها ، وسبل تقريتها ، وأهم الدراسات
السابقة المرتبطة بها ، وعواملها ، وأثرها في الانتاج .

2- القسم التطبيقي :

ويحتوى على الاستقصاء الذى اجريناه وعرض نتائجه .
وانهينا بحثنا هذا بخاتمة عامة تشمل على النتائج العامة التي توصلنا اليها ،
وبعض التوصيات والمقترحات العملية .

ثامنا - الصّعوبات :

هناك صعوبات عديدة واجهتنا لاعداد هذه الرسالة ، ومن أهم
هذه الصّعوبات ما يلي :

- 1- قلة المصادر والمراجع حول هذا الموضوع باللغة العربية والفرنسية .
- 2- عدم وجود دراسات سابقة حول هذا الموضوع خاصة في الجزائر عدا
دراسة واحدة . (1) .
- 3- كما أئني لم أجد أيدي مساعدة للحصول على معلومات تفيد بحثي .
- 4- عدم توفر الدراسات الاجنبية والعربية حول هذا الموضوع في مكاتبنا .

(1) الروح المعنوية والإنتاجية : دراسة لثلاث وحدات إنتاجية لقطاع مواد البناء :
مقدمة لنيل شهادة الدكتوراه الحلقة الثالثة . قدمها بوعبدالله غلام الله . تحت
إشراف د . علي أحمد عيسى . 1976 .

القسم النظري (الأول) -

- دراسة نظرية عامة حول المعنوية
وأثرها في الإنتاج الصناعي بالجزائر -

- الفصل الأول -

المعلومة : ماهيتها ، وطبيعتها ، ومظاهرها ، وسبل تقويتها ، وأهم الدراسات السابقة المرتبطة بها .

تمهيد :

في الواقع ، ليست الكائنات الانسانية آلات ، كما أن البيئة الجغرافية في حد ذاتها لا تجعلهم سعداء إذا لم يصاحبها تعامل انساني .

فالانتاج ليس الا وسيلة دون أن يكون غاية في ذاتها ، وغاياته الأساسية هي ، فسي البلدان الاشتراكية خاصة اشباع الحاجات ، وتأمين الرفاهية سواء أكانت رفاهية الفرد أم رفاهية الجماعة . ومن الواضح الآن أن أكثر العوامل أهمية في تحديد الانتاج هو الاتجاه الانفعالي لدى العمال المنتجين تجاه بعضهم البعض ، وتجاه عملهم .

وعلى هذا يؤيد بروان بقوله : ((فممن رجال يستطيعون العمل بكفاءة مالم يعملوا في وفاق ، وممن من رجال يستطيعون العمل في وفاق مالم يعملوا بثقة ، وممن رجال يستطيعون العمل بثقة مالم تكن تربطهم معاً آراء وعواطف واهتمامات مشتركة .) (1) .

(1) - بروان : علم النفس الاجتماعي في الصناعة ، ترجمة السيد خيرى وآخرون . الطبعة الثانية القاهرة دار المعارف ، بدون تاريخ . ص 160-17

ومثل هذا الوضع الاجتماعي يؤثر في معنوية العمال . فمعنوي
المعنوية ، وطبيعتها ومناهجها ، وأبعادها الفردية والاجتماعية
وسبل تقويتها ، وأهم الدراسات السابقة المرتبطة بها .

أولاً : تعريف المعنوية : للمعنوية عدة تعاريف ، نقدم منها
الآن عينة محدودة .

(1) - فمثلاً يعرفها ل . د . زلنبي : L.D.Zeleny :

بأنها ((شعور أعضاء الرهبط المشترك بتشابههم)) (2)
يلاحظ من خلال هذا التعريف أن المعنوية عبارة عن شعوره ولكنه
شعور جماعي مشترك بين أعضاء الرهبط (الجماعة) إذ ن
فالنظرة هذه تدنا إلى المعنوية من خلال الجماعة وليس
من خلال الفرد ، وفي نفس الوقت يكون هذا الشعور لدى
الأفراد شعوراً بتشابههم وتشابهه أو غماعم وتشابهه
أهدافهم وغايتهم ، وعلى هذا ، فلاشتراك والتشابه
يعتبران في هذا التعريف ، شرطاً لحصول المعنوية
لدى الجماعة .

2) D'Aorés: D.Anzieu et Martin : La Dynamique des groupes
restreints paris P.U.F 1976 P.114.

(2) - ويعرفها / ب. ه. موكور P.E.Maucorps

بأنها ((ارادة موجهة للوصول الى هدف مشترك)) (3) .
هذا التعريف يعطى للمعنوية شمولية أعم. بحيث أصبحت ارادة
جماعية موجهة للوصول الى هدف مشترك ، وفي الحالة من
الارادة ، تحدد المصالح والأهداف ، وعلى ضوءها تعمل
الجماعة للوصول الى الهدف المشترك .

(3) - ويرى كان Kahn ومورس Mors :

أن المعنوية عبارة عن ((محصلة مشاعر الرضى التي يحوزها
العامل نتيجة لاشتراكه في الجماعة .)) (4)

يلاحظ من خلال هذا التعريف أن المعنوية عبارة عن شعور،
غير أن هذا الشعور الذي يعتري العامل هو شعور بالرضى يشعريه
الفرد من جراء انتوائه الى الجماعة ، نتيجة لاشتراكه واندماجه
فيها اذن فهذا التعريف يؤكد على تكيف العامل مع عمله والصلوات
التي تنشأ في العمل . والتكيف قد يعني أعم من مجرد التلاؤم مع
الوظيفة ، فهو قد يتضمن ذلك الى كل علاقات العمل بما فيها
عمله بالذات ، وزملائه ، ومشرفه ، ونظام العلاقات
الخاص بالعمل ككل .

3) D'Après: Paul Albou: Problèmes Humains de l'entreprise
Paris Dunod 1981 P.83.

(4) - نقلا : عن منصور فهمي : ادارة التوى البشرية في الصناعة : القاهرة ،
دار النهضة العربية 1978 . ص . 333 .

(4) — أما وارن Warren :

فيعرفها بأنها () اتجاه أساسه الثقة و المثابرة في العمل و التمسك بمثل الجماعة (5) .

يتضح لنا من خلال هذا التعريف أن المعنوية أخذت مفهومها آخر يتمثل في الاتجاه الذي يكون موجودا لدى جماعة العمل ، و يتركز الى أمرين ، هما الثقة و المثابرة في العمل و التمسك بمثل الجماعة .

(5) — أما انزيو ومارتن D.Anzieu et Martin

فيعرفان معنوية زمرة أو فريق العمل بأنها () وجود عاطفة لدى الأجير بأنه مقبول ، و بأنه ينتمي الى رهنط من الناس ، من خلال الانضمام الى أهداف مشتركة ، و من خلال الثقة المتبادلة حول هذه الأهداف . (6) .

(5) — نقلا : عن عبد الرحمن محمد عيسوي : دراسات في علم النفس الاجتماعي بيسروت . دار النهضة العربية ، 1974 . ص . 385 .

6) D.Anzieu et Martin: op. Cit.P.113.

يلاحظ من خلال هذا التعريف أن المعنوية عاطفية يشعر
معه العامل الإيجابي بأنه منتم إلى رهنط (جماعة) ، ومقبول
من قبله ، وأن ذلك الانتماء ، وهذا القبول يأتي من خلال الأهداف
المشتركة والثقة المتبادلة بين أعضاء الرهنط (جماعة) ، إذن
فهذا التعريف يبين تأثير الجماعة على الفرد .

(6) — ويرى سارتن وتيت Sartin et Tete :

أن المعنوية هي بالضرورة : () شعور جازف بالانتماء إلى
حد أن يضح الفرد مصلحة الجماعة فوق مصلحته الخاصة) (7) .

يلاحظ من خلال هذا التعريف أن المعنوية شعور كما رأينا
في التعاريف السابقة ، وهذه الحالة من الشعور التي تتأثر الفرد
تجعله جزءاً لا يتجزأ من الجماعة ، بحيث عندما يبلغ هذا الشعور
حداً معيناً يصبح الفرد على استعداد لأن يضحى بمصلحته
من أجل الجماعة .

إذن هو تعريف يبين مدى تأثير الجماعة في الفرد .

(7) — ويعرفها قاموس فير تشايلد :

بأنها () روح تضامن ، وفاء ، وحماس ، وثقة ، وأمل تجاه المثل
السيطرة ، التي يعمل بموجبها رهنط ما ، ويفكر ويكافح (أو يناضل) تبعاً
لقيادة (أو زعامة) (مساهمة) (8) .

(7) — نقلاً : عن منصور فحفي : المصدر المذكور سابقاً ، ص . 333 .

8) H.P. Fairchild: Dictionary of sociology. N.Y. Philosophical
Library 1944. ART. MORALE. P. 198.

يظهر لنا من خلال هذا التعريف أن المعنوية عبارة عن حسن التضامن والوفاء، والحماس، والثقة، والأمل تجاه المثل المسيطورية لدى رهط ما، التي يعمل بموجبها في القياس بأي عمل، كما أنه يفكرو ويكافح أو يناضل تبعاً لنوع القيادة المسيرة له.

== مفهومنا للمعنوية ==

ما تقدم، يتضح لنا أن المعنوية عبارة عن الرغبة في العمل الجماعي والتفاعل الملائم للذي يود بيان الرضى والثقة المباشرة بالعمل والتمسك بمثل الجماعة. أن سلوك الفرد يصدر عن عوامل ذاتية حقها، ولتكن مرتبطة بالوسط الاجتماعي الذي يوجد فيه. أو بعبارة أخرى يعبر الفرد عن تصرفاته استناداً إلى الجماعة، ومن هنا نقول، أن الوضعية الاجتماعية هي التي تحدد بصورة عامصة، سلوك الفرد وتصرفاته، ومن كسل هذا يظهر لنا أن سلوك الفرد يخضع لعنصرين متكاملين هما: دوافع الفرد (الحاجات ...) والوضعية الاجتماعية التي يحتلها.

كما يتبين لنا أن المعنوية شيء غير ملموس أي لا يمكن ملاحظتها ومعرفتها إلا بواسطة مظاهر، تظهر في السلوك.

وكما أن السلوك مؤلف من عنصرين، ونعني الدوراق الفردية واستجابة الوسط، فالمعنوية ذاتها تتألف أيضاً من عناصر فردية واجتماعية، فهي إذن من الظواهر والوقائع التي يصعب دراستها نظراً لتعقدها وتعدد العناصر المكونة لها، والعوامل المؤثرة فيها، ولتعقيد ما وعدم ثباتها، وانطباعاتها بطابع نفسي

تصعب ملا حثاته الا من خلال سلوك الفرد أي عن طريق آثاره و نتائجها . مما أدى بالباحثين الى عدم الاتفاق على تعريف موحد لها .

ثانياً : مظاهر أو تجليات المعنوية لدى رهنط العمل :

علمنا أن المعنوية حالة نفسية لا تعرف الا عن طريق تتبع آثارها و نتائجها ، و مظاهرها ، و تختلف باختلاف مجال العمل و نوعه ، فمثلاً : تختلف من المجال العسكري الى المجال الصناعي . . . امثال التغيرات التي تحصل في كميات الانتاج ، و الحال النفسية و الاجتماعية للعاملين ، و من هذا ، يمكننا القول أن التقدير الخاص لمعنوية العمال و كل أنواع رفضهم للعمل و عدم الاستقرار فيه ، و الرضى عنه ، ما هي الا مظاهر من مظاهر المعنوية الايجابية أو السلبية لدى جماعة العمل ، و من هذا يمكن لنا أن نميز بين نوعين من المظاهر : مظاهر المعنوية المرتفعة ، و مظاهر المعنوية المنخفضة .

أ) — مظاهر المعنوية المرتفعة :

تظهر المعنوية المرتفعة في عدة مظاهر ، نذكر هنا أهمها :

- (1) — عدم وجود صراع بين أفراد الجماعة .
- (2) — قدرة أفراد الجماعة على مواجهة الازمات و المشاكل بشيء من العزم و تكيف أنفسهم للظروف المتغيرة .
- (3) — تماسك بين الأفراد .
- (4) — ارتفاع كمية الانتاج .
- (5) — ارتفاع جودة الانتاج .
- (6) — قلّة المسواد التالفة .

- (7) — انخفاض نسبة تضييق العاملين —
- (8) — انخفاض معدل دوران العمل بينهم .
- (9) — انخفاض معدل الحوادث العملى .
- (10) — انخفاض معدل التكتساري والتللمات . (9) .
- (11) — ميل أعضاء الجماعة الى التعاون و التماسك من تلقاء أنفسهم
لانتيجية سلطة خارجية .
- (12) — ذيوغ الشعور بالانتماء بين أعضاء الجماعة ، و هو شعور ينجم
عن توحيد الفرد مع الجماعة واستقرار تفهمها لآثار ترضي دوافعها
وحاجاته و تزيد من شعوره بالامان .
- (13) — التمسك بأهداف مشتركة يعمل الجميع من أجلها .
- (14) — تشكل اتجاهات نفسية ايجابية لدى أعضاء نحو رئيسها (10)

ب) مظاهر 'معنوية' المنخفضة :

و يحصر أهمها فيما يلي :

- (1) — انتقال العاملين من مهنة الى أخرى : فبقاء العمل في شركة مدة طويلة
من الزمن دون الانتقال الى شركة أخرى يعتبر دليلا على توفر العوامل
المساعدة على الاحتفاظ بالمعنوية ، والعكس ، بمعنى أنه لو زاد معدل خروج
العمال دل على انخفاض معنويتهم . (11) .

(9) — راجع عادل حسين : الافراد في الصناعة ، الاسكندرية : دار الجامعات
المصرية 1971 ، ص 465 .

(10) — راجع أحمد عزت راجع : علم النفس الصناعي ، الاسكندرية ، الدار القومية
للصناعة . 1965 . ص 439 .

(11) — راجع محمد ماهر عليش : ادارة الموارد البشرية ، القاهرة ، دار غريب ،
بدون تاريخ ، ص 535 .

(2) التفهيّب : فالخياب يعتبر من مظاهر معنوية العمال ، بحيث

أنه اذا ارتفع معدله دل ، أحيانا على انخفاص في معنوياتهم .

(3) تقييد الانتاج : يعتبر تقييد الانتاج عند حد معين من طرف العمال

دليلا على انخفاص معنوياتهم ، ومعنى تقييد الانتاج هو أن العمال

ينتجون أقل مما يستطيعون انتاجه ، ويمكن معرفة ذلك عن

طريق مراجعة الانتاج من آن لأخر . (12)

(4) متوسط الانتاج لفترة زمنية :

يعني متوسط الانتاج هو الانتاج الفعلي ، وحساب نفقصة العمل وجودته فاذا بقي الانتاج عند حد معين محقول وفوق النسب المقررة وتعادلت تكاليفه مع ثمن بيعه مع تحقيق شرط الربح وقلّة نسبة التالف أو العادم بالنسبة للانتاج الكلي اعتبره دليلا على ارتفاع معنوية العمال والعكس اذا حدث زيادة في تكاليف الانتاج بسبب نقص مسد الانتاج في وحدة الزمن أو قلّة الجودة نتيجة كثرة التالف اعتبره دليلا على انخفاص معنوية العمل على أساس ثبات الشروط الأخرى .

(12) — راجع مشهور فحفي : المصدر المذكور سابقا ص. 348 — 349 .

(5) - فقدان العمال الاشتراكيين للعمل وهو من العوامل التي تؤدي إلى

عدم الاستقرار الصناعي وكثيرا ما يعبر ذلك عن التعب والملل ، الذي يوثق على معنوية العمال . (13)

(6) - الشكاوي والتظلمات : ففي نفس الوقت ، هناك مؤثر آخر يدل على عدم رضى العمال ، وتذمرهم ، ووجود حالة من التوتّر الداخلي في وسطهم ، ويؤكد هذا عدد الشكاوي والتظلمات ما يدل على انخفاض معنويتهم . وما تحسب الإشارة إليه هو أن الشكاوي ، ليست نتيجة لسوء الإدارة في كل الحالات كما يتصور البعض ، وإنما قد تكون ، وبهذا ما يحدث في أغلب الأحيان ، نتيجة لتوتر داخلي في جماعة العمل ، كما ذكرنا آنفا . ومما ينعكس على معنوية العمال . (14)

(7) - الاضراب : الذي يتجبر من أكثر مظاهر عدم الاستقرار في الصناعة والذي يدل في بعض الأحيان ، على انخفاض معنوية العمال . (15)

(13) - راجع : نفس المصدر السابق . ص . 350 .

(14) - راجع : محمد ماهر طيخ : المصدر المذكور سابقا ، ص . 537 .

(15) - راجع : نوبة من الاساتذة : معجم العلوم الاجتماعية ، القاهرة ، دار النهضة العربية للكتاب 1975 . ص . 47 .

ثالثاً : مظاهر المعنوية لدى الفرد العامل :

تكاد الآراء تتفق على أن المعنوية ظاهرة جماعية وفردية في آن واحد . ولدى الفرد تبدو مظاهر المعنوية في انتمائه الى الجماعة وتقابلهاته ، أو نبذة وعزله من طرفها مما يوذي التي شعوره بانتمائه الى نفسه وعدم رضاه عن العمل ويمكن تحسديد مظاهر المعنوية المرتفعة والمنخفضة والمنخفضة لدى الفرد العامل فيما يلي :

أ) — مظاهر المعنوية المرتفعة لدى الفرد العامل :

تظهر المعنوية المرتفعة لدى الفرد العامل في عدة مظاهر نذكر منها أهمها :

- (1) — رضا العامل نفسه عن عمله و ربط عمله .
- (2) — شعوره بأنه جزء من المنشأة التي يعمل فيها .
- (3) — رضاه عن أجره ومركزه في المنشأة .
- (4) — شعوره بالارتياح من جراء انضمامه الى جماعة العمل (16) .

ب) — مظاهر المعنوية المنخفضة لدى الفرد العامل :

تظهر المعنوية المنخفضة لدى الفرد العامل في انتفاء العناصر السابقة الذكر مما ينعكس على نفسه .

16) Voir: Bernard Mottez: La Sociologie Industrielle 2ème édition Paris P.U.F. 1975 P.32,34.

- (1) — عدم رضى العامل نفسيا عن عمله و زمرة عمله .
- (2) — التباطؤ في انجاز العمل .
- (3) — شعوره بالكسل و التدمر .
- (4) — عدم رضاه عن أجرته ومركزه في المنشأة .
- (5) — غيابه الكثير وانصرافه قبل الموعد المحدد . (17)

رابعاً مظاهر البعد الاجتماعي للمعنوية :

يقاس النجاح أو الفشل في التجارب الاجتماعية بنوع العلاقات التي تتكون و تنشأ داخل الجماعة كالقبول ، أو الصداقة ، أو الاعمال ، أو الكراهية ، وهذه العلاقات ذات أثر خطير في حياة الانسان لأنها لا تشبأ بين فرد و آخر فقط بل تتعدى هذا الإطار .

فالجماعة تقبل الفرد أو تعمله و تقدر جهوده أو تنكرها ، و عسي بذلك تؤثر في نفسية الفرد ، و هذا ما يمكن بدوره على معنوية الفرد . فالفرد قد يستطيع أن يقاطع صديقا واحدا ولكنه ينهار اذا نبذته الجماعة بأكملها أو على الأقل تصاب نفسيته باضرار بالغة

(17) — راجع ، أحمد عزت راجح : المعبر الذكور سابقا . ص . 439 .

قد تجعله حاقداً أو ناقصاً على المجتمع ككل ، هذا ما يؤيد بنا إلى أن نقول أن المعنوية ذات سمة اجتماعية ، وهذا النوع من العلاقات بين الفرد والجماعة يعتبر الوسيلة الأولى بل الوحيدة التي يتم بها غرس القيم الاجتماعية والاتجاهات النفسية في شخصية الفرد .

فنوع العلاقات التي تنشأ بين الفرد والجماعة رهين بقوله لما تطالبه الجماعة منه و خضوعه لنظمها و تقبله لقيمها . (18)

ما يصاحبه أثر على معنوية الأفراد سواء بالاجاب ، وهذا في حالة خضوعه لنظمها و اندماجه ، و رضاه عن الجماعة ، والعكس بمعنى ان الم يندمج مع الجماعة فانه يصبح منبوذاً ، وهنا نقول أنه في حالة التذمر وعدم الرضى النفسى اللذان يعيدان مظهر من مظاهر المعنوية المنخفضة لدى الفرد .

والجماعة بمثابة مرآة اجتماعية يستطيع الفرد من خلالها أن يرى نفسه ، وبالتالي يمكنه أن يدرك مكانته فيها ، كما يمكنه أن يدرك من الذي ترضى عنه الجماعة . كل هذا ينعكس على معنوية الفرد ، كما أن هذه الجماعة تخضع بدورها لما توصل اليه المجتمع من تطوره ، وفي ضوء هذه الرؤية يمكن القول أن يحدد طريقه في التكيف مع الجماعة (19) .

(18) — راجع ، عبد المنعم هاشم : أسس العمل مع الجماعات ، القاهرة ، مكتبة

دار الحماي ، بدون تاريخ ، ص 34

19) Voir: Pierre Badin: Problèmes de vie en groupe. Nouvelle recherche. Paris. P.U.F. 1965. P.174.

و يظهر عنصر الجماعة في التوافق بين قيم الفرد و قيم الجماعة
و هذا التوافق ضروري لاندماج الفرد داخل الجماعة ، كما أن عدم التوافق
يؤدي بالافراد في المصانع الى البحث عن أشياء أخرى خارج الجماعة
و الواقع أن قيم الفرد و قيم الجماعة يعتبر المعيار الاساسي لاندماج
الفرد في الجماعة . و من الطبيعي أن يعمل الفرد على اكتساب
قبول الجماعة له و تقديمها لجهوده . و لهذا يعمل
بمبادئها ، و قيمها ، أو يحاول على الأقل التوفيق بين قيمه الفردية
و القيم الاجتماعية . و هناك ثلاثة أنواع من التوفيق وهي :

- (1) - التوافق الاجتماعي .
- (2) - التوافق الشخصي .
- (3) - التوافق النفسي . (20) .

- (أ) - ان الفرد يضطر بسبب مايطرأ على الجماعة من رغبة في التغيير
تبعالظروف الطارئة ، و الظروف المؤثرة و المفروضة أحيانا ،
لأن يقسم بحظيرة تعديل سلوكه .
- (ب) - ان عملية التسديد السابقة في السلوك تهدف الى القيام بنوع
من المواقفة بين الفرد و الجماعة .
- (ج) - و تكون نتيجة هذه المواقفة ، الرغبة في التفاهم و الاستقرار
الاجتماعي بين الفرد و الجماعة .

(20) - راجع ، مصطفى فهمي : التوافق الشخصي و الاجتماعي ، القاهرة ، مكتبة
الخانجي . 1979 . ص . 21 - 22 .

د) - وفي حالة استمرار عدم التوافق ، تصبح علاقة الفرد بالجماعة صعبة تنتهي عادة اما بنبذ من الجماعة ، أو يعيش صراع اجتماعي دائم (21) .

من كل ما سبق يتبين لنا أن عملية التوافق ضرورية لاندماج الفرد داخل الجماعة ، وهذا ما ينعكس بدوره على معنوية الفرد ، لأن عدم التوافق يؤدي بالفرد إلى أن يصبح ميسوذاً ومعزولاً من طسرف أعضاء الجماعة ، مما يجعله في حالة قلق واضطراب نفسي الذي يعد مظهر من مظاهر المعنوية المنخفضة لدى الفرد .

خامساً : سبل تقوية المعنوية لدى الرهط العمالي :

المعنوية ، كما رأينا ، ظاهرة معقدة وهي تحتاج للعديد من العوامل المحيطية بجس العمل بكل ما يملكه من ظروف مادية واجتماعية و انتاجية لذا يستحسن في دراستنا هذه أن نتجه إلى ذكر السبل التي تؤدي إلى رفع وتقوية المعنوية لدى جماعة العمل ونلخصها فيما يلي :

1) - ادراك الجماعة العاملة للهدف العام الذي تسعى إلى تحقيقه إدارة الشركة ، مع بيان دور ومسؤولية هذه الجماعة في هذا الصدد .

(21) - راجع ابراهيم الخمرى : السلوك الانساني ، القاهرة ، دار الجامعات ، 1979 ، ص . 155 .

(2) - اتصال متبادل بين العمال و الادارة يفهم كل طرف ماله و ما عليه . (22) . و لذلك تعتبر الوظيفة الرئيسية الاولى للجهاز الاداري في المؤسسة تأمين وسيلة الاتصال بين مختلف فروعها و أقسامها ، أي الاتصال ، يترجم أهداف المؤسسة الى انتاج ، و لذلك تعتبر مشكلة الاتصال من الصق الامور المتعلقة بالمعنوية و من أشهر نماذج الاتصال التي تتبعها المؤسسات لوحدة الاعلان أو جريدة الحائط أو النشرات أو المقابلات و التقارير . . . الخ . و لكن لا بد من وجود طريق آخر ، غير هذا الطريق الرسمي و ذلك عن طريق مقابلات العمال ، سواء فيما بينهم ، أو رؤسائهم أو مشرفيهم . . . و ذلك لأن الاتصال الرسمي عادة ما يتطلب مراجعة مؤقتة في اتخاذ القرار ، أما الطريق غير الرسمي فيسمح بنوع من الاخذ و العطاء على نفس المستوى الوظيفي . و غالباً ما يحدث ذلك داخل الجماعة .

و خلاصة القول ، أنه اذا كان الاتصال هو نقل الأفكار والآراء و المواقف و الاتجاهات من القمة الى القاعدة (العمال) أو العكس فلا بد ان ، أن تسعى الادارة الى جعله صالحاً لتوصيل أي فكرة الى العمال . (23) .

(3) - اقامة أو جعل دوافع العمل و تنظيمها سواء أكانت مالية أم غير مالية . (24) .

(22) - راجع ، محمد ماهر عيسى : المصدر المذكور سابقاً . ص 536 - 538 .

(23) - راجع أحمد زكي صالح : المصدر المذكور سابقاً . ص 259 - 261 .

(24) - راجع ، محمد ماهر عيسى : المصدر المذكور سابقاً . ص 538 .

و تعتبر دوافع العمل من العوامل الجوهرية في تكوين المعنوية ذلك لأن الاهتمام باقامة دوافع العمل وتنظيمها ، يجعل العامل يدرك قيمته الاجتماعية ، إذ أن سلوك العامل سلوك غرضي نحو دوافع معينة ، فالمؤسسة التي تعتني بالحوافز المالية وغير المالية هي التي تخلق أمام أعضائها أغراضا يستحسنون لتحقيقها عن طريق التماسك والمحافظة على المستوى و تذوق لذة الانجاز . (25) .

- (4) — شعور العمال بأن جهودهم موضع تقدير من طرف الإدارة .
- (5) — إتاحة الفرصة للعمال ليعبروا عن آرائهم وما يجول في خاطرهم ، و يكونه من مشاعر .
- (6) — الطلب من العمال أن يتفهموا سياسة المؤسسة و خططها ، و نظمها كي يكونوا على علم بما يدور حولهم من أحداث و وقائع .
- (7) — عدم الطلب من العمال أن يقوموا بعمل ينقص من احترامهم ، و هي أعز ما يحرس عليه الإنسان أي العامل .
- (8) — تحرر العامل من القلق النفسي ، و احساسه بالأطمئنان على عمله .
- (9) — ضرورة أن يجد العامل في محيط العمل جو اجتماعيا ممتعا . (26)
- (10) — عوامل أخرى :

و من السبل التي تؤدي الى رفع المعنوية لدى الرهط العمالي نذكر أيضا : تحسين الظروف الفيزيائية كالإضاءة و التهوية و الحرارة . . . إلخ و اتباع سياسة عادلة في الأجور و تسوية الخلافات بين العمال و الإدارة . (27) .

(25) — راجع ، أحمد زكي صالح : المصدر المذكور سابقا ، ص . 266 . 267 .

(26) — راجع : محمد ماهر عليش : المصدر المذكور سابقا ، ص . 538 .

(27) — راجع : عبد الرحمن محمد عيسوي : المصدر المذكور سابقا ، ص . 388 .

سادسا : أهم الدراسات السابقة المرتبطة بالمعنوية :

ان كتب علم النفس الصناعي و علم النفس الاجتماعي زاخرة ببحوث المعنوية وأثرها على الانتاج و العلاقات المتبادلة بين أفراد الفريق ، والعوامل المؤثرة على هذه المعنوية سواء داخل نطاق الجماعة أو خارجها ، وسنعرض فيما يلي قدرا كافيا من هذه الدراسات على النحو التالي :

(1) - دراسة فان زلت Van Zelt عن علاقة نظام تقسيم العمل بالمعنوية :

تدعم دراسة فان زلت مفهوم الجاذبية ، حيث أنها تؤدي إلى معنوية عالية . فقد اتبع رئيس عمال البناء ، نظام القديم في تقسيم العمل وضبط العمال ، ولذا فإنه حينما سمح للعمال باختيار رفقاتهم في الجماعة وقسموا على أساس هذا الاختيار فان النفقات والمواد المفقودة قلت نسبتها الى حد كبير كما أن الأمن أصبح متوفرا بينهم . (28) .

(2) - دراسة مركز البحوث المسيحية 1948 عن علاقة الانتاجية بالمعنوية :

وفي دراسة لمركز البحوث المسيحية 1948 للعاملين باحدى شركات التأمين لم يتم الباحث كما في الدراسة السابقة بعمل أي تغيير تجريبي لأعضاء جماعة العمل بها واقتصر على تصنيف الجماعات على أساس الانتاجية العالية ، فوجد أن لدى الجماعة شعورا أكبر بالفخز والاعتزاز وتوحدا أكبر مع ذاتها وخبا أفضل لرئيسها ، ولم يكن هنالك خلاف بين أفرادها بالنسبة لرضاءهم عن العمل أو اتجاههم نحو الشركة .

(28) - راجع : السيد خيرى وآخرون : قياس وتشخيص الروح المعنوية لدى العمال الصناعيين . القاهرة . دار الكتب . 1972 . ص . 21 .

ومن الدراساتين السابقتين يتضح لنا أن الرضا عن العمل له علاقة كبيرة بالانتاج ، و بالتالي فان الكثير من الدراسات قد اتفقت فيما بينها على أن الانتاج يوحد الشعور بالاعتزاز بجماعة العمل و الرضا عن العمل . (29)

(3) - دراسة مركز العلاقات الصناعية لمعنوية عمال الانتاج و الاداريين و المشرفين :

قام مركز العلاقات الصناعية بأجراء مقابلات في مصانع كثيرة على عينات وصلت 500 ر 000 من العاملين لاختيار أكثر العوامل دلالة بالنسبة للعاملين فتوصلوا الى وجود أربعة عشر عاملا تتراوح بين العناصر الفيزيائية المطلوبة في بيئة العمل و الاجور و المزايا ، الى العلاقات الشخصية بين الأفراد داخل المؤسسة . وكانت نتائج هذه الدراسة على عمال الانتاج و رؤساء العمال و العاملين الإداريين بالمكاتب كما يلي :

عمال الانتاج : كانت معنوية هذه الفئة أقل من المتوسط فهم غير

راضين عن أعمالهم رضاً تاماً و كان هناك نوع من الضيق لضغط العمل ، كما كانوا يشكون من التعب و الملل ، كما أن فرص الترقى و التقدم في أعمالهم كانت ضئيلة . (30) .

الاداريون : كانت معنويتهم مرتفعة عن الفئة السابقة ، و يرجع ذلك الى

افتراض أن ما يعكس تلك المعنوية العالية هي المكانة العالية الى حد ما التي يتمتع بها العامل الاداري ، و صلة هذه المجموعة بالادارة و الظروف المادية الأكثر راحة و جذبا بالمكاتب . أما عدم الرضا فينشأ لدى هذه المجموعة من شعور بثقل العمل و قلة الاجر و المميزات اذا قورنت بعمال الانتاج .

(29) - راجع : نفس المصدر السابق ، ص . 21 - 22 .

(30) - راجع : نفس المصدر السابق ، ص . 22 .

رؤساء العمال، أما هذه الفئة فتظهر معنوية واتجاهاً حسناً نحو الإدارة

أما بعضهم فقد أجاب سلبياً بالنسبة للظروف الخاصة بالأجر والعمل. (31).

(4) - دراسة شركة ديترويت أديسون بميتشغان لانما المعنوية سنة 1948،

قامت الشركة بمجهود كبير لتغيير السياسة والاتجاهات الاشرافية بما يتماشى مع الآراء النفسية والاتجاهات الحديثة، وذلك باجراء مسح شامل لجميع العاملين بمساو عددهم 14 ألف عامل، وشمل استبيان المسح عدة عوامل منها: العمل نفسه، تدريب المشرفين، العلاقات مع الآخرين داخل المنشأة، الرضا عن سياسة الشركة وعملياتها، ولقد أقيمت المناقشات والندوات لاشتراك العاملين في تحليل المشكلات وتطوير المفاهيم والمعلومات التي أوضحتها نتائج الاستبيان. (32)

(5) - دراسة نفس الشركة السابقة عام 1950،

وفي عام 1950 أجريت دراسة أخرى للكشف عن التغيير في اتجاهات العاملين، وأجريت في هذه الدراسة مسح آخر للاتجاهات في بعض الأقسام واستخدمت نتائجه إلى جانب نتائج البحث الذي أجري عام 1948 لمعرفة مدى التغيير في اتجاهات العاملين والمشرفين، وقد قام مدير الحسابات بمقابلة مدير الرؤساء في قسم الاختبار نتائج المسح والعمل على وضع خطة للمناقشات، وقد يشجع بعض الرؤساء العاملين في وحداتهم على المناقشة

(31) - راجع: نفس المصدر السابق، ص. 22 - 23.

(32) - راجع: نفس المصدر السابق، ص. 23.

والافادة من نتائج هذه السموح بترقيتهم، وكن أخذ أغراض هذه العملية أيضا هي تنمية عادة التبادل الحربيين المشرف و مروء سيبه . (33) .

6 - المسح الذي أجرته نفس الشركة السابقة عام 1952 :

وقد أجرى مسح آخر عام 1952 أوضحت نتائجه مدى التحسن في المعنوية لدى العاطلين عن عامي 1948 و 1950 . وكانت أغلب التغيرات التي طرأت على المعنوية في الميادين التالية :

الاهتمام بعمل الشخص بالشعور بأن عمل الفرد هام ، والشعور بأن المشرف ذو اعتبار و محبوب و معقول و لا يتدخل فيما لايعنيه و الاعتقاد بأنه يتقبل الشكوى بطريقة بناءة . (34) .

7 - تجربة فلتون و سبنسر من المعنوية و ظروف العمل :

أشارت تجربة فلتون - Felton - و سبنسر - Spencer - على الضوضاء و ظروف العمل غير المرغوبة لشيئين هامين : الاول يجب أن يولى في يومنا هذا الاهتمام لاختيار الافراد للأعمال الخطيرة كما يوضع اعتبار لمهارتهم الفنية و قدرتهم على العمل مع الآخرين ، والثاني فان من المهم عند تقييم معنوية العامل مراقبة الأحوال السيكولوجية للعمل قبل التنبؤ بأن الظروف الطبيعية السيئة للعمل سوف تؤدي الى خفض المعنوية ، ولقد عمل البحث في قاعدة تنكر Tanker الجوية بأوكلاهوما حيث يصل الضوضاء الى 140 وحدة غي حين أن الضوضاء في أماكن أخرى تتراوح بين (80 - 120 وحدة) ، و تكونت التجربة من مجموعتين عدد كل منهما 100 و اختلفت ظروف عمل كل منهما . (35)

(33) - راجع : نفس المصدر السابق : ص . 23 - 24 .

(34) - راجع : نفس المصدر السابق . ص . 24 .

(35) - راجع : نفس المصدر السابق . ص . 24 .

المجموعة التجريبية تعمل في ضوءاً تصل إلى 119 وحدة بينما الضابطة تعمل في ضوءاً تصل إلى 76 وحدة ، واثقت المجموعتان في كافة الظروف والشروط الأخرى ، ولقد أظهرت نتائج الدراسة معنوية عالية بين المجموعة التجريبية رغمًا من وجودهم في مستويات من الضوء عالية ، بينما كانت معنوية المجموعة الضابطة منخفضة رغمًا من أن درجات الضوء لم تزد في مكان عملهم عن متوسط المعهود بالمصانع ، ويرجع هذا الاختلاف في المعنوية إلى وضوح الهدف لدى أفراد المجموعة التجريبية ووجود دافعي عام ، كما أن المشرفين كانوا يعدلون تعليماتهم ولا يتدخلون في التفاصيل ، كما أنهم يشعرون بالرضا التام عند إنجاز أي عمل ، ولا يشكون الاقليلا من ظروف العمل أي أنهم في النهاية متعاونون ويعطون معاء في حين أن أفراد المجموعة الضابطة عملهم فردي وتكراري ولا يتطلب أي مجهود تعاوني بأي طريقة وتركز شكاياهم في أنهم معزولون .

ويتضح لنا في نهاية الأمر أن المعنوية لا تتحدد بظروف العمل بادراك العمال لهذه الظروف ولفهمهم ولا يكون ذلك إلا بالشعور بالانتماء للعمل . (36) .

(8) - دراسة هل Hull وكولستاد Kolstad عن علاقة نوع العمل والاجر ومدة الخدمة بالمعنوية :

في هذه الدراسات قيست المعنوية لنحو 43962 موظفا في 141 شركة مختلفة وذلك لمقارنة كل شركة بالأخرى . وذهب ((هــل)) و ((كولستاد)) إلى القول بأن النتائج قد فشلت في بيان أي علاقة بين

(36) - راجع : نفس المصدر السابق . ص . 25 .

المعنوية ونوع العمل، كما أنهما لم يجدا علاقة دالة بين المعنوية والمستوى العام للأجرو لقد وجدنا علاقة واضحة بين مدة العمل، والمعنوية العالية عن الذين عملوا مدة بين سنة وخمس سنوات، كما أنهما وجدنا كذلك أن المعنوية تكون أقل لدى المديرين والرؤساء عنها لدى العمال. (37) .

(9) - بحث شستر Chester من الدول الصناعية للصراع :

في هذا البحث طلب شستر من 174 ألف عامل في 49 مدينة مختلفة كتابة خطابات تحت عنوان: ((عطلي ولماذا أحبه)) وتم استخراج عوامل انخفاض وارتفاع المعنوية من هذه المادة بمقارنة المعنوية تبعاً للتصريحات المتوعدة، ولقد وجد أن 48% منهم أرجعوا حبهم لعملهم إلى رؤسائهم بينما أرجع 31% حبهم لعملهم إلى الرحلات التي تقيمها الشركة .

ويذهب ليرد وليرد Laird & Laird إلى أنه عند ما يرجع العمال حبهم لعملهم إلى الأماكن وظروف العمل فإن ذلك يعني وجود عيب ما في الرئيس. وقد أخرج من هذه الخطابات 18 عاملاً ممن عواهم حب العمل كالدخل والرضا عن العمل وتعاون الجماعة ومهارة تقدير المشرف . وكانت هذه العوامل أكثر تردداً في الخطابات، أما العوامل التي كانت أقل تواتر فهي نظام المناقشة الحرة، وإعطاء فرصاً للاقتراحات ووسائل الترفيه، وصرف الأجور في الإجازات .

هذا وقد كشفت الدراسات السابقة من نواحي هامة لها قيمتها وهي :

- (أ) — أن الاجر المادي وحده قد لا يحدد ارتفاع المعنوية أو انخفاضها .
- (ب) — أن الأسباب الظاهرة لارتفاع أو انخفاض المعنوية كثيرا ما تخفي وراءها عوامل عميقة بحيث تصبح الاسباب الظاهرة مجرد تبريرات شعورية لتحقيق التوافق النفسي .
- (ج) — أنه لا يمكن الحكم عما اذا كانت المعنوية سببا أو نتيجة مسن مجرد البحث التجريبي فالبحث لا يخرج الابعلاقة تسلان المعنوية بتأثيره أخرى قد تكون سببا أو نتيجة لها .
- (د) — أن فهم المناخ السيكولوجي لجماعات العمال هام في تشخيص المعنوية، فيقتضي ذلك ادراكا للقيادة وأسلوبها وبناء جماعة العمل من اثر في ارتفاعها أو انخفاضها . (38)

الفصل الثاني

عوامل المعنوية

تمهيد

ماهي الأسباب التي تدفع العامل الى العمل في المنشأة؟ وماهي العوامل المختلفة التي تؤثر في معنوياته ايجابيا، أو سلبيا؟ كل هذه التساؤلات تجعلنا نتطرق الى أهم عوامل المعنوية المختلفة، الجماعية، والاجتماعية، والفردية، والاقتصادية.

أولا: - عوامل جماعية عائدة الى جماعة العمل

لاشك في أن تنظيم جماعة (أو رھط) العمل في المنشأة يؤثر تأثيرا مباشرا في الانتاج.

و السؤال: ما هي الشروط التي يجب توفرها في الجماعات العمالية كي تكون مشبعة نفسيا، ومنتجة ماديا؟

لاشك في أن الكثير من الرؤساء يتصورون أن جماعة العمل عبارة عن مجموعة من الأشخاص تكونت بطريقة مصادرة و تجمعت في حجرة، ويرأسها فرد معين، و يقوم أفرادها بعمل واحد أو مماثل (1).

(1) - راجع: أحمد زكي صالح: الخدمة النفسية في التجارة و إدارة الأعمال: القاهرة، مكتبة الانجلو المصرية، 1965، ص 208.

و الواقع أن كل هذه الحواصل غير كافية في حد ذاتها لتكوين الجماعة بالمعنى الذي يحقق التفاعل الاجتماعي ، في العمل من حيث أنه أسلوب من أهم أساليب النشاط التي يمارسها الفرد . (2) .

و تظهر من خلال التفاعل بين المشاركين في مواقف العمل مجموعة من القواعد العامة للسلوك يجب الامتثال لها ، و يعاقب كل من يخالف عنها ، هذه القواعد تعرف بالمعايير الاجتماعية و القيم غير المقننة . أضف إلى ذلك القواعد و المعايير الرسمية التي يستند إليها في ضبط سلوك شاغلي المناصب و العاملين و العمال في التنظيم . (3) .

و من هنا يمكننا أن نتحدث عن مميزات جماعة العمل ، و التعاون القائم بين أعضائها ، و شعورهم بالانتماء و تماسكهم و دوافعهم و حاجاتهم و أثرها في المنوطة .

أ - مميزات جماعة العمل ،

من مميزات جماعة العمل هو أن يكون لها هدف مشترك يدركه أعضاء الجماعة و يعملون على تحقيقه ، و هذا الهدف المشترك يجب أن يكون هدف العمل العام ، كأنجاز مجموعة معينة من الأعمال يوميا أو إنتاج محدد خلال يوم ، أو أسبوع ، إلى جانب الاشتراك في المناسبات الاجتماعية ، المتمثلة في الرحلات و الزيارات . . . الخ .

(2) - راجع نفس المصدر السابق . ص . 209 .

(3) - راجع ، علي عبدالرزاق جليبي ، دراسات في علم اجتماع الصناعة ، الاسكندرية ، دار المعرفة الجامعية . 1980 ، ص . 216 .

و مما لا شك فيه أن الاشتراك في هذه المناسبات يؤكد العلاقات داخل جماعة العمل و يكسبها تماسكا معينا يساعد على تقوية وحدتها .

و من مميزات جماعة العمل أيضا أنها منظمة تنظيماد اغلياء ، و الذي يحدد ذلك هو علاقة كل عضو بالآخرين داخل الجماعة حيث أن لكل فرد مركزه أو منزلته و مكانته في الجماعة و هذه المنزلة مرتبطة بطريقة معينة قد لا تقرها الهيئات الرسمية و لكنها مقبولة من طرف الجماعة، و يظهر هذا واضحا حينما تنتخب الجماعة قائدها غير الرسمي الذي يتحدث باسمها و الذي يتدخل في ما قد يحدث من خلافات أو مشادات داخل الجماعة (4) .

ب) — تأثير جماعة العمل في المعنوية :

و تؤثر جماعة العمل في المعنوية بواسطة عوامل هي :

1) — تعاون أعضاء الجماعة :

كما أن أعضاء الجماعة يؤدون واجبههم أدائا سليما كل فيما يخصهم ، كما أنهم يتعاونون فيما بينهم تعاوننا و ثيقا ، بحيث يعملون جميعا كوحدة مترابطة متماسكة . إذن هناك عاملا ن مبدئيان لا بد من توفرهما لقيام معنوية مرتفعة .

— أو لهما قيام كل فرد في الجماعة بواجبه المنوط به .

— و ثانيهما تعاون أعضاء الجماعة على أداء الواجب الكلي للجماعة :

على أننا إذا اكتفينا بالمظاهر الخارجية لهذين العاملين ، فقد لانصل الى تحديد الأسس الحقة للمعنوية المرتفعة .

فارتفاع مستوى الانتاج للجماعة ، وانتظام الأمور فيها ، وظهور أفرادها بمظهر التعاون والتآزر كل هذه ليست دلالة قاطعة على وجود معنوية مرتفعة في نطاق الجماعة . فقد تكون هذه الدلالات جميعا بتأثير القوى الضاغطة الذي تبدلها السلطة لتسيطر على الجماعة . فمثل هذه السلطة باعتبارها مصدر للقوى التي تهيمن على الجماعة ، وتنظيم أمورها ، قادرة على أن تدفع الأفراد الى العمل ، وتقيم العلاقات بينهم على نحو يكفل للعمل سلامة الأداء ، وتضمن للجماعة التماسك والانتظام . ولكنها لا تستطيع أن تضمن سير الأمور على هذا النحو ان هي رفعت ضغطها على الجماعة ، وتركبتها تعمل لوحدها ، فحينئذ قد يتراخى الأفراد في تأدية أعمالهم ، وقد يسود الاضطراب والفوضى في محيط الجماعة ، بحيث ينتبها التفكير ، والتصددع ، وتعجز عن تأدية وظيفتها .

فكفي نستطيع أن نقول أن جماعة ما ذات معنوية عالية لا بد لنا من أن نبين أن مظاهرها هذه المعنوية تنبع من صميم الجماعة نفسها ، وليس من القوى المسيطرة عليها ، بحيث تنتهي في نهاية الأمر الى الكشف عن وجود دوافع نفسية ايجابية لدى الفرد تدفعه الى أداء عمله ، وإلى التعاون مع الآخرين في سبيل تأدية الوظيفة الكلية للجماعة . (5)

(5) - راجع ، بحري رائد محمد عاطف : فصول في علم النفس العسكري القاصرة ، مطابع سجل للكتاب العربي ، مكتبة الدراسات النفسية . 1965 . ص - 89 - 90 .

(2) - شعور أعضاء الجماعة بالانتماء و تماسكهم

اذن فالمعنوية لكل فرد تجاه جماعته عامل له أهميته كبير في هذا الصدد . فكسبي ترتفع معنوية الجماعة لا بد أن يشعر أفرادها بدرجة كبيرة من الاندماج فيها ، أي أن زيادة أو نقصان اندماج الشخص في جماعته تعد مقياسا للمعنوية المرتفعة والمنخفضة . ولذلك فالعامل الذي يقبل أو يندمج في جماعته برغبة شديدة تعتبر معنويته مرتفعة ، والعكس اذا لم يقبل على جماعته برغبة شديدة تعتبر معنويته منخفضة أو متدنية .

بحيث يشعر كل منهم في النهاية أن مصلحة الجماعة هي مصلحته وأن أهدافها ومراميها تضم أهدافه ومراميه ، وأن علاقته ببقية الأفراد لها أهمية . (6) .

ذلك لأن وجوده داخل الجماعة معناه أنه يمثل قيمها ويستوعب معاييرها ، إلى درجة يصبح معها يشعر بالصلة النفسية التي تربطه بالجماعة ، وأصبح يرى أن مصلحته هي مصلحتها ، يصيبه ما يصيبها من خير و يؤذنه ما يؤذيها من شر .

فإذا ساد جميع أفراد الجماعة مثل هذا الشعور كان معنى ذلك أن الاحساس بالجماعة كبناء معنوي من المعايير والقيم قد أصبح يضمهم جميعا ، و يوجد بين رداتهم ، ويدفعهم كوحدة متماسكة نحو أهداف مشتركة تهمهم جميعا . (7) .

(6) - راجع : نفس المصدر السابق : ص . 92 - 95 .

(7) - راجع : نفس المصدر السابق : ص . 97 .

وهذا هو الأساس النفسي لحالة الشعور بـ (النحن) التي أشار إليها شولته . H.Schult وقال عنها : (ان الشخص داخل / النحن / يشعر ويفكر ويعمل ، لاعتباره (أنا) في مقابل أنوات أخرى بل كعضو في الجماعة ، فنجد أن عمله وفكره بل وإدراكه يتشكل تبعاً لعضويته في الجماعة .) (8) .

ثانياً : عوامل تعود إلى البيئة الاجتماعية في المنشأة :

ان للبيئة الاجتماعية في المنشأة تأثير كبير في معنوية العمال ، وذلك بواسطة عوامل اجتماعية ونفسية - اجتماعية ، وهي :

أ- علاقة العمال بالإدارة :

ان انعدام المشاكل والخلافات بين الإدارة والعمال ، أي إذا قامت العلاقات بين هذين الطرفين على التفاهم والاقناع وليس على القهر والارغام ، يؤدي إلى ارتفاع معنوية العمال فيها ، أي أن شعور العمال باهتمام الإدارة فيهم وفي راحتهم وتقديرهم يجعل كلا منهم يحس بوجوده الاجتماعي وبقدرته في المجتمع ، وهذا الشعور ينعكس على معنوية هؤلاء العمال بصورة ايجابية . (9) .

أي لا بد أن يسود جو من الثقة والفهم ، والاحترام المتبادل بين الإدارة والعمال بقصد تحقيق الأهداف بكفاءة وفعالية واقتصاد .

(8) - نقلاً : عن مصطفى سويف : الأساس النفسية للتكامل الاجتماعي ، الطبعة الثانية ، القاهرة ، دار المعارف . 1960 . ص . 287 .

(9) - راجع : زيدان عبد الباقي : علم الاجتماع المهني ، الطبعة الأولى ، القاهرة . دار النهضة العربية ، 1978 . ص . 161 .

اذن فالعامل الانساني هو الاساس الجوهرى الذي تقوم عليه الادارة السليمة ، فالعمال بشرا وليسوا اوتروسا اذ تحركهم قوى عديدة داخل المنشأة أو خارجها اذ لهم عواطف وأحاسيس ، وقيم ، ومشاعر ، واحتياجات يسعون لتحقيقها . و توفيرا للعوامل المادية للانتاج وتحسين طرق العمل لا يتقسي لتحقيق الهدف ما لم نوفر مناخا صالحا لقيام علاقات عمل سليمة . (10) .

أي أن علاقات العمل السائدة في تلك المنشأة بصفة عامة هي التي تقف خلف رضا العمال عن أعمالهم برغم قسوة الظروف العادية التي يتم من خلالها العمل ، بمعنى أنه اذا كانت غالبية العمال في المنشأة تشعر بحالة من الرضا ، فان معنويتهم في تلك المنشأة تعتبر مرتفعة أو منخفضة بنفس نسبة ارتفاع أو انخفاض حالة الرضا بين العمال (11) .

و هذا ما أكدت عليه الدراسة التي قام بها فلتون وسبنسر Felton & Spencer عن معنوية وظروف العمل .

فلقد اتضح أن المعنوية لا تتحدد بظروف العمل المادية ، وإنما بالجوانب النفسية الاجتماعية السائدة في تلك المنشأة . (12) .

(10) — راجع ، وكبي محمد هاشم : الاتجاهات الحديثة في إدارة الأفراد والعلاقات الانسانية القاسرة ، دار النهضة العربية . 1980 . ص . 242 .

(11) — راجع ، زيدان عبد الباقي : المصدر المذكور سابقا . ص . 162 .

(12) — راجع : السيد - فيري وآخرون : قياس وتشخيص الروح المعنوية لدى العمال الصناعيين ، القاهرة ، دار الكتب 1972 . ص . 24 — 25 .

ب - الثقة في كفاءة المنشأة وأهدافها :

كما أن حسن سمعة المنشأة التي يعمل فيها لعمال ، وكفاءتها الممتازة وجودة الإدارة فيها لهي من الأمور التي تعززها العمال وتكون موقع فخر واعتزاز لهم ، وهذا الاعتزاز والفخر يعملان على رفع معنويتهم لانتسابهم للعمل في هذه المنشأة ، وفي حالة شعورهم بهذا الاعتزاز والفخر فإنهم يندفعون في خدمة هذه المنشأة ، والعكس ، كذلك وضوح أهداف المنشأة أمام العمال و إتاحة الفرصة أمامهم للاسهام ، والاشتراك في عمليات الإدارة مثل اتخاذ القرارات والانتظام في الدجان ، والاعتماد بما يقدمونه من مقترحات ، كذلك تيسير وسائل الاتصال أمامهم ، فلا بد أن يشعروا أن آراءهم ، وشكاواهم ، واقتراحاتهم تصل بسهولة إلى المسؤولين ، مما يجعل هؤلاء العمال يتميزون بمعنوية مرتفعة ، كما نلاحظ أن بعض العمال يغفلون من انتسابهم إلى المنشأة التي يعملون فيها . ذلك لأنها أصبحت ذات سمعة غير مشرفة في جميع الأوساط ، فبعضهم يشتهر باضطراب الأعمال وتعطيل انجازاتها ، وبعضهم يشتهر بالحصول على الرخصات ، أو بالمحسوبيات والتحييزات ، أو بعدم وضوح الأهداف ، وشيوع الفوضى الإدارية بصفة عامة . مما يؤدي بهؤلاء العمال إلى الشعور بمعنوية منخفضة . (13) .

فالمعنوية لا يمكن خلقها بمجرد وضع برامج بل هي تنبثق من شعور العمال أنفسهم نحو هذه البرامج .

(13) - راجع ، صالح الشيكشي : العلاقات الانسانية في الإدارة ، القاهرة ، المكتبة الحديثة ، 1969 . ص . 243 - 244 .

جـ - السلطة والامرة والاشراف :

من العوامل التي تعمل على رفع معنوية العمال قدرة وكفاءة الرئيس في الاشراف عليهم . فمن الحاجيات الاساسية التي تدفع العمال للعمل بحماس كبير شعورهم بأنهم ينمون في هذا العمل ، و تزيد خبرتهم فيه ، لأن السلطة وأسلوب الاشراف يكون له فاعلية في رفع معنوية العمال اذا كانوا بعيدين عن التغويف والتهديد ، فأسلوب التغويف والتهديد يعمل على توسيع الهوة بين الرئيس والعمال . فهناك كثير من الرؤساء يتصورون أن مهابتهم ، ووقارهم ، و دفع العمال للعمل لا يأتي الا بالأسلوب المذكور فتراهم يبالغون في الشدة والصرامة في الاشراف . ثم أن السلطة لابد أن تشمل على اتاحة الفرصة للعمال لاعطاء آراءهم ، ومقترحاتهم في أعمال الإدارة ونظمها .

و مثل هذا المسك يرفع معنوية العمال ، وقد يساعد الإدارة على تحسين وسائل وأساليب العمل (14) .

لأن العمال أقدر من غيرهم في الاضمار بظروف العمل ، كذل لك فان المقترحات قد تكشف عن بعض متاعب العمال ، ومن ثمة يمكن للرئيس أن يعمل على ازالة أسباب هذه المتاعب كوسيلة لرفع معنويتهم . هذا ولا بد أن يهتم الرئيس بتزويد العمال بكل المعلومات المتعلقة بالعمل والمنشأة ككل ، حتى تدخل الثقة في نفوسهم ويكونوا على بينة بجميع ظروف العمل ، فان مثل هذه الخطوة من جانب الرئيس ترفع كثيراً من معنوية العمال .

(14) - راجع ، نفس المصدر السابق : ص . 235 .

كما أن على الرئيس أن يقدر العمال ، و يشجعهم عن أعمالهم ، فان حاجة العمال الى التقدير حاجة نفسية أساسية ، و الرئيس اذا لم يتبع ذلك فان العمال يشعرون بالظلم و التقليل من شأنهم و عيـدم العدالة التي تسبب هموم طـمـعنـو يـتـهم . و سرى بعـث الرؤساء عند ما يتأخر أحد العمال عن العمل فانهم يحاسبونه بموجب اللوائح ، و القرارات و يلبقونهم عليمه قبل أن يعرفوا الاسباب التي تعرض لها ، فقد تكون له أعذار قوية فسوق ارادته لا يستطيع التحكم فيها . (15) .

و لقد ثبت من خلال الدراسات ، بشكل واضح ، أن انتاج العمال الذين يشرف عليهم رئيس مهتم بهم كأدميين يكون أعلى بكثير من انتاجهم تحت اشراف رئيس لا ينظر الى العامل الا من خلال اللوائح متجاهلا العامل الانساني فيه . فلا يصح مثلا ، أن ينقده أمام الغير بصورة يجرح شعوره كإنسان . (16) .

و يمكن للتأنيان أثر الساطة و الامرة و الاشراف على المصنوعة و الانتاج

من خلال الدراسة التي قام بها كسورت ليفن سنة 1939 لمعرفة أثر الأنواع المختلفة للقيادة و مايسودها من أجواء اجتماعية في مشاعر الأفراد ، و اتجاهاتهم النفسية نحو القائد و نحو بعضهم ، و انتاجهم . (17) .

(15) — راجع نفس المصدر السابق : ص . 237 .

(16) — راجع نفس المصدر السابق : ص . 238 .

(17) — راجع ، أحمد عزت راجح : علم النفس الصناعي ، الطبعة الثانية ، الاسكندرية ، الدار القومية للطباعة والنشر ، 1965 . ص . 476 — 477 .

انتخب الباحث أربع مجموعات من الأطفال في سن العاشرة كي يصفون
في كل مجموعة أسلوباً معيناً للقيادة ولما كان الهدف هو الكشف عن أثر
الأساليب المختلفة للقيادة ، فقد روعي أن المجموعات متعادلة من حيث
حدا كبر من حيث تقوماتها النفسية الاجتماعية ومن هذه المقومات
شبكة العلاقات الاجتماعية التي تصل بين أعضاء كل مجموعة ، وأن تكون
أيضاً متعادلة من حيث نمط العلاقات بين أعضائها ، والمستوى العقلي
والصحي ، والمركز الاجتماعي الاقتصادي لأسرهم . ووضع على رأس
كل مجموعة (و تتألف المجموعة من خمسة أعضاء) ، عضو يتولى
القيادة بأسلوب محدد له حسب نمطه ، وقد استعان الباحث
هنا بطريقة القياس السوسيومتري التي ابتكرها مورينو . (18) .

و كانت هناك الأساليب الأربعة :

الأسلوب الديمقراطي ، والأسلوب التسلطي ، والأسلوب الفوضوي .
و تكرر الأسلوب التسلطي في مجموعتين نظراً لما تبين في الدراسة الاستكشافية
من أن الأسلوب التسلطي في القيادة قد يستتبع أحد أسلوبين في الاستجابة
هما : الخضوع أو العدوان وعين لكل مجموعة خمسة من الملاحظين
المدرسين . وفي تحليل النتائج استعمل الباحث عدة مفاهيم جديدة
في الميدان مثل (الموضوعة ، التماسك) .

(18) -- راجع ، مصطفى سر يف : مقدمة لعلم النفس الاجتماعي ، الطبعة
الثانية ، القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، 1966 . ص - 311 .

ومن أهم النتائج التي انتهى إليها الباحث نذكر الآتية :

(1) - ارتفاع المعنوية في الجماعة الديمقراطية عنه في الجماعة السلطوية ، والفوضوية . ولو حظ أن أعضاء الجماعة الديمقراطية يستعملون فـي أحاديثهم ضمير (نحن) أكثر من ضمير (أنا) كما أنهم أميل إلى التفكير الاجتماعي منهم إلى التفكير الفردي . (19) .

(2) - أن الانتاج في الجماعة النوضوية كان يتسم بالضعف والاضطراب لعدم التوحيد ، وكان الانتاج في الجماعة السلطوية يتسم بعدم التعاون بين الأعضاء وقد ظهر كثير من أول الأمر غير أنه أخذ في القلة كلما غاب القائد نتيجة المشاحنات . (20) .

(3) - أما انتاج المجموعة الديمقراطية فقد ظهر أقل من مثيله لدى المجموعة السلطوية في أول الأمر غير أنه لم يلبث أن زاد وتطور عليها ، وكان العمل مستمر في غياب القائد وامت بين أعضائها صداقات وغلاقات انسانية طيبة .

وتدل هذه الدراسة دلالة واضحة على أن السلطنة الديمقراطية في الاشراف ، انما هي أحسن الأساليب التي يمكن أن تساعد جماعة العمل على تحقيق ما تصبوا اليه من أهداف . (21) .

(19) - راجع ، نفس المصدر السابق : ص 312 .

(20) - راجع ، فتوح أبو العزم وفارس خليل وشبة ، القيادة و تخطيط مجتمعتنا الاشتراكي . القاهرة ، مكتبة القاهرة الحديثة ، 1966 . ص 16-17 .

(21) - راجع ، نفس المصدر السابق : ص 109 - 110 .

(د) - البيروقراطية :

ان التنظيم البيروقراطي الذي يعيشه العمال في المنشأة يؤثر في معنوياتهم ، اذ نجحت أنه اذا كانت لديهم بعض المشاكل ، أو المطالبة ببعض الحقوق المشروعة من طرف الادارة فاننا نراهم يواجهون عراقيل ، وصعوبات شتى لحل مشاكلهم ، أو الحصول على احدى حقوقهم ، أو ربما لا يستطيعون حلها أو الحصول عليها اطلاقاً نتيجة للبيروقراطية السائدة في المنشأة ، الذي يحد في نظر العمال أمراً لا بد من التخلي عنه كي لا تكثر المشاكل وتتوسع الهوة بين العمال و الادارة ، الامر الذي يجعل العمال يشعرون في هذا الجو البيروقراطي بمعنوية منخفضة .

(هـ) - المركز (المكانة) Statut Ou Status

ان مركز (مكانة) العامل يؤثر في معنوياته ، فاذا كان العامل في مركز يشعر معه بالفخر ، والاعتزاز ، والرضى النفسي ، أدى ذلك الى ارتفاع معنوياته ، والعكس أي اذا كان في مركز غير راض به ، فانه يشعر بالاحتقار والهوان ، والظلم ، الأمر الذي يؤدي الى معنوية منخفضة .

(و) - التربس :

ان ترقية العمال داخل المنشأة يحفزهم ويدفعهم للعمل ، وزيادة الانتاج و يرفع من معنوياتهم . ويمثل العمال جهودهم في أي عمل يشعرون بأنه يؤدي الى ترقيةهم ، وليس المهم في نظرهم أن تعطى لهم مسؤو و ليات أكبر ، وأكثر ان أنهم ميالون بطبعهم للتقدير المادي المقرون بالتقدير المعنوي . (22) .

(22) - راجع ، منصور فهمي : ادارة القوى البشرية في الصناعة . القاهرة ، دار النهضة العربية . 1978 . ص . 246 .

أما المنشآت التي تعتمد في ترقيتها على أساس العلاقات الشخصية ،
و تهمل جوانب المقدرة ، و الأهمية لدى العمال فتؤدي الى انخفاض
معنويتهم و انخفاض انتاجهم . (23) .

اذن فالتحسين فرص الترقى أمام العمال انما يرفع من معنويتهم
و يساعد على القضاء على عوامل القلق ، و الاضطراب بينهم ، و غير
ذلك من العوامل النفسية التي تؤثر عليهم ، و بالتالي على انتاجهم . (24) .

ثالثاً - عوامل تعود الى البيئة الجغرافية للمنشأة ،

لا شك أن للظروف الجغرافية التي تحيط بالعمال تأثيراً على
معنويتهم ، و نعني بالظروف الجغرافية للمنشأة مجموعة من العوامل
المتضمنة في الاضاءة ، و التهوية ، و الضوء ، و درجة الحرارة
و الرطوبة ، اذ ينبغي أن تكون هذه العوامل مواتية ، بحيث
تساعد العمال على سرعة الانتاج و تحسينه ، و على قلة التعب ،
و الملل ، و الارهاق ، و التمارض .

و من هنا يمكن انذكر هذه العوامل باختصار و تأثيرها
في المعنوية .

(23) - راجع نفس المصدر السابق : ص 247 .

(24) - راجع ، محمد ماهر عيسى : ادارة المواد البشرية ، القاهرة ،
مكتبة غريب ، بدون تاريخ ، ص 387 .

(1) - الأخطاء :

ان الأخطاء الجيدة تساعد العمال على أن ينتجوا بشكل أكثر
و يبذلوا مجهودا أقل ، فالضوء الخافت فيسبب الشعور بالاكثاب . (25)

و زيادة التعب و الاضطراب و التعبان أو انفعال العمال بوجه
عام . (26) . و هذا ما يؤثر في التأيير على معنوية العمال ، فالضوء
يجب أن يكون مناسباً و متماشياً مع نوع و قدرة العمال .

(2) - التهوية :

و للتهوية أيضاً تأثير على نفسية العمال ، فالتهوية غير الملائمة
تؤثر في العمال الس الشعور بالضيق ، و التعب ، و النعاس . (27) .

و هذا ما نراه ينعكس على معنوية العمال فيؤثر في انخفاضها
و العكس صحيح ، أي اذا كان مكان العمال ملائماً من حيث التهوية فإن
هذا يؤثر في الرفع معنوية العمال .

(3) - الضوء :

عموماً تسبب الضوء الشعور بالضيق ، و الشعور بالتوتر النفسي (28)
كما تشتت انتباه العامل و تجعله غير مرن في أدائه عمله مما يؤثر به الى عدم
الشعور بالراحة أثناء عمله ، و هذا ما يؤثر على معنوية العمال .

(25) - راجع ، عبد الرحمن محمد عيسى : علم النفس و الانتاج ، الاسكندرية ، مؤسسة
دار الشباب الجامعية ، بدون تاريخ ، ص . 132 .

(26) - راجع ، أحمد عزت راجح : المصدر المذكور سابقاً ، ص . 293 .

(27) - راجع ، نفس المصدر السابق : ص . 300 .

(28) - راجع ، عبد الرحمن محمد عيسى : المصدر المذكور سابقاً ، ص . 137 .

4) = درجة الحرارة و الرطوبة ،

كما أن للحرارة و الرطوبة تأثيرا على العمال أثناء العمل ، فالرطوبة تسبب شعور العمال بالثيق و الاختناق ، كما أن الحرارة تؤثر على نفسياتهم بحيث يصبح العمال غير قادرين على أداء عملهم ، و هذا مانراه ينعكس على منو يتهم .

و مجمل القول أن للظروف الجغرافية المحيطة بالعمل تأثيرا على معنوية العمال ، و لكن في الغالب اذا استحوذ بنا العامل عن سبب انشغاله معنو يتهم فانهم لا يدركون أن السبب وراء هذا الانشغال هو ظروف العمل الجغرافية و على ذلك فاذا لو عسظ أن جداسة عمل معينة معنو يتها أخذت في الانخفاض فينبغي أن نبعث في تلك العوامل الجغرافية حتى نعثسر على عوامل الخطأ فيها و على الرغم من أن هناك تجارب كثيرة مثل تجربة هاو ثورن التي أثبتت أن واقع العمل النفسية أكثر أهمية و تأثير على انتاجه من العوامل الجغرافية .

فعندما يشعر العمال بأنهم يساهمون مساهمة فعالة في انتاج

المؤسسة ، و أنهم عنصر أساسي و هام في المؤسسة يتحمسون للعمل و يتجاهلون

الظروف الجغرافية المحيطة بهم . و مع ذلك فلا يمكن أن ننكر اثر

العوامل الجغرافية تماما . (29) .

رابعا : هو امل هائدة الى العمل نفسه :

للعوامل العائدة الى العمل نفسه تأثير على معنوية العامل ، و ذلك بواسطة

عوامل ، هي :

(أ) - شروط العمل التكنيكية :

أن شروط العمل التكنيكية المسببة لرفع معنوية العامل ، أو خفضها ، تتمثل في التنظيم المناسب ، أو غير المناسب للماكينات ، ويمكن ذكر بعض هذه الشروط ، وهي :

(1) - ترتيب الآلات :

فالمهندسون حينما يصممون الآلات ، فإنهم يهتمون في العادة بصلاحياتها من الناحية التكنيكية أكثر من اهتمامهم بالشخص الذي يقوم بإدارتها ، فالآلة مهما كانت فإنها تتطلب شخصا يديرها ، ويستجيب لها وفق قدراته ، وخصائصه ، وحدود طاقته النفسية والجسدية ودرجة تحملها الإدارتها . (30) .

فعدم ترتيب الآلات و تسيقها بطريقة محكمة يسبب لدى العامل التعب والاجهاد . . . مما يؤدي الى شعور العامل بمعنوية منخفضة ، والعكس اذا تأسبت الآلة مع قدرة ، ومؤهلات العامل فإنه يشعر بالارتياح ، والاطمئنان الأمر الذي يؤدي به الى الشعور بمعنوية مرتفعة .

(2) - قدم الآلات أو حداثتها :

وكذلك لقدم الآلات أو حداثتها تأثير على نفسية العامل ، فالآلات القديمة نراها تتعطل كثيرا ، مما ينتج عنه التأخير في الإنتاج . كما أنها تتعب العامل كثيرا . . . كما أن حداثة الآلات اذا لم تكن مناسبة مع قدرة ، ومؤهلات العامل وتكون ينسب فانها تسبب له القلق ، والتعب ،

(30) - راجع ، أحمد عزت راجع : المصدر المذكور سابقا : ص - 267 .

والاجتهاد خاصة في الأيام الأولى منها . كل هذا يؤدي الى التأثير على معنوية العامل .

ب) — طبيعة العامل :

تختلف الأعمال بعضها عن بعض من حيث طبيعتها ، وأهميتها ، ومسئور حيث ما تتطلبه من مجهود عقلي وعقلي ، وما تتطلبه من خبرة أو تدريب . فهناك أعمال سهلة ، وبسيطة ، ودينية ، وأخرى شاقة ، وأخرى مطلوبة رتيبة ، كما أن هناك أعمال تتطلب المهاراة ، وأخرى لا تتطلبها . فإذا كان العامل يمارس عملاً دينياً فإنه يشعر بالاحتقار . مما يجعل معنويته منخفضة . (31) .

أما إذا كان يمارس عملاً عاقلاً فإن هذا يسبب له التعب ، والارهاق ، مما يؤدي الى شعوره بمعنوية منخفضة ، غالباً . أما إذا كان يمارس عملاً رتيباً مملاً فإن هذا يؤدي به الى الشعور بالملل ، وعدم المبالاة . . . الأمر الذي يؤدي به الى الشعور بمعنوية منخفضة .

ج) — شروط العمل المهنية :

تعتبر شروط العمل المهنية من بين العوامل الهامة التي تؤثر في نفسية العمال ، ويمكن الاقتصار على البعض منها . هي :

(31) — راجع ، أحمد عزت راجح : المصدر المذكور سابقاً : ص . 243 .

(1) - التكو ين المهني :

يعد التكو ين المهني الذي يحسز عليه العامل قبل فترة العمل أمرا ضروريا لأداء العمل بالوجه المطلوب ، وبأقل جهد ممكن ، وبأقل تكلفة . مما يجعل العامل المكون يشعر بالاطمئنان والراحة النفسية والجسدية في أداء عمله ، الأمر الذي يجعله يشعر بمعنوية مرتفعة . والعكس ، أي إذا كان العامل غير مكون مهنيًا فإنه لا يستطيع القيام بعمله بالدقة التي يقوم بها العامل المكون . الأمر الذي يجعله يشعر بالتعب والاجهاد . وعدم الاطمئنان كل هذا يؤدي به الى الشعور بمعنوية منخفضة .

(2) - الأقدمية :

تعد الأقدمية من بين العوامل ، كذلك ، التي تؤثر في معنوية العمال . فكلما استمر العامل في وظيفة لمدة أطول نمت لديه القدرة على أدائها وتفهمها .

و هناك دراسة قسام بها Hull و كولستاد Kolstad عن مدة الخدمة بالمعنوية ، وفي هذه الدراسة قيست المعنوية لنحو 43962 موظفا في 141 شركة مختلفة ، وكانت النتيجة الى أن المعنوية تكون عالياً بين الذين عملوا بين سنة وخمس سنوات . (32) .

(32) - راجع ، السيد خير و آخرون : المصدر المذكور سابقا . ص . 25-26 .

كما أن هناك دراسة أثبتت أن المنوعية تكون منخفضة في سنوات العمل الثماني الأولى ، ثم تبدأ في الارتفاع بعد هذه المدة . (33) .

من هنا يتبين لنا أثر الأقدمية في المنوعية إذ أن العامل الذي يقضي مدة طويلة في الوظيفة المهنية ، فإنه يكون قد تمكن منها ، واكتسب خبرتها ، مما يجعله متلائماً ، ومنسجماً معها . كل هذا يؤدي إلى الاطمئنان والرضى ، وبالتالي إلى رضى معنويته . والعكس .

د) طول مدة العمل :

تعتبر أول مدة العمل عاملاً من العوامل التي تؤثر في معنوية العمال ، إذ نجد بعض العمال ينتابهم القلق ، والتعب أثناء فترة العمل . وهذا يعود إلى عدم توازنهم مع أعمالهم من جهة ، ومن جهة أخرى مع الوسط الاجتماعي والتكسي الذي يعملون فيه . كل هذا يؤدي بهم إلى الشعور بمعنوية منخفضة والعكس .

خامساً : عوامل اقتصادية عائدة إلى الأجرة وملحقاتها :

تعتبر الأجرة المصدر الأساسي للدخل بالنسبة لتثير من العمال ، وعليها تتوقف قدرتهم على إشباع حاجاتهم ، ورفع مستوى معيشتهم . فإذا قلت الأجور عن الحد المناسب ، هبطت بمستوى معيشة العمال ، وعجزت على أن تكفل لهم الحياة الجديرة بكرامة الإنسان (34) .

33) Voir: Belbert.C.Miller and William H.Form.Industrial Sociology: The Sociology of Work Organisations.second édition,N.Y Harper and Row;1964.P.711.

(34) — راجع ، عبد الباسط محمد حسن : علم الاجتماع الصناعي . الطبعة الثانية . القاهرة : مكتبة غريب ، 1978 . ص . 234 .

أما نظرية العمال إلى الأجرة فإنها تختلف باختلاف النمط الحضاري الذي يوجدون فيه . كما أن تقدير العمال إلى الأجرة إنما يتأثرون إلى حد كبير بالقيم ، والمعايير السائدة . وبمقدار ما تحققه الأجرة لهؤلاء العمال من إشباع نفسي واجتماعي . ومع أهمية الأجرة وحاجة العمال إليها إلا أنه لا تعتبر الباعث الوحيد للعمل ، فكثير من العمال تعرض عليهم أعمال جديدة بأجور أعلى غير أنهم يريدون البقاء في أعمالهم ذات الأجرة الأقل ، إن كانوا يعيشون في مناخ سيكو لوجي واجتماعي يرضون عنه . (35)

فالأجرة إذا لم تحسب بالأهمية الأولى في رفع المعنوية . ذلك أن الأجرة المرتفعة لا تخلق المعنوية العالية . والمهم في عنصر الأجرة أن يتمكن الفرد من العيش المناسب له . وقد يؤثر عنصر الأجرة بشكل سلبي في المعنوية ، إذا شعر الفرد أن نسبة الأجرة التي يتقاضاها منخفضة بالنسبة لمستويات الأجور الأخرى في المنشأة التي يعمل بها بشكل سلبي رئيسي أو خارجي .

ونسبة مستويات الأجور هي التي تعتبر عنصراً أساسياً في المعنوية . باعتبار أن مستوى الأجرة يرتبط بشكل طبيعي بالمركز الاجتماعي والوظيفي في المنشأة ، خاصة إن كانت الوظائف مرتبة حسب التسلسل الوظيفي . (36) .

(35) — راجع نفس المصدر السابق : ص 326 .

(36) — راجع عادل جودة وغان قلعاون : الكفاءة الانتاجية ، الطبعة الأولى ، دمشق ، دار الفكر ، 1972 ، ص 271 — 272 .

و نحن نعرف أن الأجرة و المرتبات ، و المعلومات . . . لا تمثل
الاجزاء من حاجات العمال الكلية التي تزيد في حماسهم للعمل ، و ترفع
كفاءتهم الانتاجية ، و تزيد ارتفاع معنوياتهم . (37) .

و في بحث أجري ، اتضح أن العامل يفضل الاطمئنان على
عمله ، يليه و جسوده في ظروف مريحة للعمل ، ثم حسن
معامليته ، و مسراعاة كرامته ، و افساح المجال لشخصيته ، يلي
ذلك تقديره و تقدير عمله ، و علاقتاه مع زملائه في العمل ،
أما الأجرة فتأتي بعد هذه الدوافع المختلفة . (38) .

و بهذا تتضح فكرة خطأ النظرة القديمة القائلة
بأن الانسان يعمل لمجرد الحصول على القوت من طرف دراسات
المعنوية ، و الاشباع المهني ، فالعمل ان ينطوي على أشياء
كثيرة بالنسبة للفرد و ليس مجرد الحصول على الأجرة . (39) .

سادساً : عوامل تعود الى العمال كأفراد :

هناك عوامل فردية تؤثر في معنوية العمال ، و هي
عوامل مختلفة ، منها البيولوجي ، و منها النفسي .

أ - العوامل البيولوجية :

تلعب العوامل البيولوجية دوراً هاماً في التأثير على معنوية
العمال كأفراد في المنشأة . و نعدد منها ما يلي :

-
- (37) — راجع ، صالح الشيكشي : المصدر المذكور سابقاً . ص 243 .
 - (38) — راجع ، عبد الباقي ، المصدر المذكور سابقاً . ص 236 .
 - (39) — راجع ، عبد الحميد مرسى : سيكولوجية المهن ، القاهرة ، دار النهضة
العربية ، 1962 . ص 22 — 23 .

(1) - الجنس :

يلعب الجنس دورا هاما في التأثير على نفسية العمال ، كأفراد في المنشأة ، وفي البندان النامية مثلا تحتقر المرأة العاملة التي غالبا ما تعمل مع مجموعة من الرجال . وبالتالي فهي تعيش دائما في جو من القلق ، والخوف والعزلة الذي تسود في الساعات ممتلئة .

وهنا يلعب العامل الاجتماعي دوره الى جانب العامل الجنسي ، أما في البلاد المتقدمة ، فانها تعرف هي الأخرى الفسارق بين معنى الرجال والنساء ، لكن ليس بالحدة التي تعرفها البلاد النامية ، وهذا ما أكدت عليه الدراسة التي قام بها E.G. Bangel عن العلاقة بين الجنس والمعنوية والتي مفادها أن المعنوية عند النساء بالمؤسسات الصغرى والكبرى أكبر من معنى الرجال . (40) .

وهذا يعود الى نظرة المجتمع الى المرأة ، كما أن المرأة المتزوجة غالبا ما تكون معنوية وهي تعمل أعلسى من معنى الرجل . والسبب في ذلك أنها لا تهتم بمشكلة البطالة التي تعيشها هذه البلاد . لأنها تحت أقالمة زوجها .

(2) - السن :

تلعب السن كذلك دورا هاما في التأثير على معنوية العمال كأفراد فكبر السن يجعل العامل يعتمد بنسج من الاطمئنان داخل المنشأة . ويصبح لاهم كثيرا بما يفكر فيه الشباب العامل من ترقية ، وأجرة ، أو عطلة ويوضح Bange من خلال دراسته حول السن والمعنوية

فلهو بين أن المعنوية بالمؤسسات الصغرى تكبر مع السن . (41) .

و يمكن تحليل ذلك بأن المؤسسات الصغرى تحتوي على عدد قليل من العمال المتعارفين فيما بينهم ، و تربطهم علاقات مسودة واحترام مما يجعل كبير السن في القدمة من حيث الاحترام من طرف الجميع . مما يؤدي الى رفع معنوية يتسمه .

كما أن المعنوية بالمؤسسات الكبرى تنزل مع كبر السن . (42) .
وتمثل هذا بأن العامل الكبير في السن عند ما يكون موجودا في منشأة تحتوي على عدد كبير من العمال الغير متعارفين ، و غير مترابطين فيما بينهم ، و بالتالي لا يماري الاهتمام بكبر السن . مما يؤدي الى غفلة معنوية . و هنا يلعب العامل الاجتماعي دورا الى جانب العامل البيولوجي .

(3) — المردى و سوء التفذية :

يسوء المردى و سوء التفذية الى جعل العامل غير قادر على تأدية عمله على الوجه المطلوب . و خاصة اذا كان العمل يتطلب منه جهدا عضليا و فكريا كبيرا . كسل هذا يسوء به الى الشعور بالعجز في تأدية عمله ، بالاضافة الى تأخيرته و تغييبه الكثير . . . كل هذا يسوء به الى الشعور بمعنوية منخفضة .

41) voir Ibid.p.711.

42) voir Ibid.p.712.

(4) - التعب العصبي :

يعد التعب العصبي ، كذلك ، من بين العوامل التي تؤثر في معنوية العامل . فالعامل المصاب بتعب عصبي ، لا يستطيع القيام بعمله بكل دقة و تنظيم ، كما أنه يكون سريع الانفعال مع زملائه في العمل ، أو حتى مع أفراد أسرته . . . كل هذا يؤدي به الى معنوية منخفضة .

(5) - ضعف البنية الجسدية :

ان العامل صاحب البنية الجسدية الضعيفة ، يشعر بالنقص ، والسجز في أداء عمله ، بالاضافة الى تمارضه ، و تغيبه الكثير عن العمل . . . كل هذا يؤدي به الى معاناة المعنوية المنخفضة .

(ب) - العوامل النفسية :

كما ان للعوامل النفسية تأثيرا على معنوية العامل ، و نذكر منها ما يلي :

(1) - القلق :

ان للصناعة المعاصرة ، و ما يتعلق بها من صراخ و احتكاك شديد بين الناس ، و التنافس الفير بينهم ، و الظروف الاقتصادية القلقة ، و البطالة التي غير ذلك من الظروف التي تستفز الفرد ، و تشير في نفسيته العداوة و البغضاء و القلق . . . (43) .

(43) - راجع ، أحمد عزت راجح : المصدر المذكور سابقا . ص - 581 .

في هذه الوضعية القلقة يصبح العامل منظرًا نفسيًا، الأمر الذي يؤدي به إلى معنوية منخفضة .

(2) - الاحباط :

يعد الاحباط من أهم ، وأكثر العوامل النفسية التي تؤثر على معنوية العامل في الصناعة ، وبالتالي في إنتاجه .

وقد عرف كل من كرتش و كرتشفيلد D.Krech Et Krutchfield الاحباط بقولهما : ((فالاحباط ، أي تعذر ابلوؤ ميل لهدفه ، و اخفاق تطور تو تر ، يمكن أن يسوئي إلى سلوكيات مختلفة من التكيف الناجح أو الفاشل (44)

فالاحباط حسب هذا التعريف ناتج عن تعذر الشخص عن الوصول إلى الهدف المرجو فيه . مما يؤدي في النهاية إلى سلوكيات مختلفة من التكيف الناجح أو الفاشل .

والاحباط لا يقتصر في إصابته على أحد الأعضاء فقط ، وإنما يتعدى إلى جميع أعضاء الجماعة . مما يؤدي بالجماعة إلى الشعور بمعنوية منخفضة .

44) Krech et Krutchfield : Theorie et problèmes de psychologie Sociale, Tome I traduction Française Paris P.U.F. 1952. P.36.

و يعبر الأحياط عن نفسه بمظاهر عديدة هي بأغلبها مرضية
وشساذة ، وأهمها أربعة هي : العدوان ، والنكوص ، والتثبيت
والاستسلام . (45) .
ونتكلم باختصار عن كل منهن على حدى ، وأثره في الممنوعة :

(أ) - العدوان :

هو عبارة عن رغبة تدفع الشخص إلى أن يكون قاسياً ، وعنيفاً ،
وميلاً إلى تسبب الألم للآخرين ، أو تدمير أو تحطيم الأشياء الموجه
ضدها . (46) .

وهذه الحالة من الشعور تجعل العامل ناقماً عن وضعه ،
مما يؤدي به إلى أن يتصرف تصرفات غير معقولة ، ومقبولة ،
وهذا ما يظهِر لنا بأن هذا العامل يتميز بممنوعة منخفضة .

(ب) - النكوص :

و يعني أن الشخص الذي يفئ إلى الحرمان أو الأحياط
يلجأ إلى حل مشاكسه بطرائق وأساليب بدائية ، وعند ما لا يستطيع
حلها بالأساليب المألوفة ، وهذا ما يعسود إلى وضعه في مواجهة
القضايا بطرائق منطقيّة . (47) .

(45) - رتجع ه منير مشايك موسى : علم الاجتماع الصناعي : الفصل الحادي
عشر اغتراب العمل الصناعي و احياطه معاصرات ألفت في معهد
العلوم الاجتماعية عام 1980 - 1981 .

(46) - راجسي : نفس المصدر السابق .

(47) - راجسي : نفس المصدر السابق .

وهذا ما يحدث لدى العامل اضطراباً ؛ وعدم اتزانه فسي تصرفاته ، وأعماله مما يسبب له اضطراباً في معنوياته وانخفاضاً .

ج) - التجفد أو التثبيت :

و يعني الدافع الانطوائي الذي يدفع الشخص الى الاستمرار في القيام بعمل له قيمة تلافؤية ، ويرد الشخص نفس الفصل دون الوصول الى نتيجة مرضية . (48) .

وهذا النوع من العمل يجعل العامل يعيش في حال من النقص والقد على الآخرين ، مما يجعلنا نقول أنه يتميز بمعنوية منخفضة .

د) - الاستسلام أو الفسور :

و يعني أن يئس المحسوم أو المحيط من إمكان الخلاص من وضعه ، فيسلم ويخضع و تصبح نفسيته مهزومة ، ويشعر بأن لا مخرج لها ، ولا مناص ، ويظهر الاستسلام على الأشخاص الساطلين عن العمل . (49) .

وعند ما يكون الشخص في هذه الحالة من الاستسلام والخضوع والامثال ، يصبح غير قادر على مواجهة العراقيل التي تواجهه . وفي هذه الحالة نقول أنه يتميز بمعنوية منخفضة .

(48) - راجسي : نفس المصدر السابق .

(49) - راجسي : نفس المصدر السابق .

كما أن اللا حسيات مو اقف ، و مظاهر تظهر على سلوك العامل في المصنع هي :

- (1) — حوادث العمل و الأمراض التي يسببها العمل في المصنع .
- (2) — التغيب عن العمل و المشاركة في الاضرابات العمالية .
- (3) — العصبية ، و الاعتدال الصحي و التعب الصناعي .
- (4) — تغيير العمل ، يتسبب العامل في تغيير العمل بسبب القلق ، و التوتر العاطفي .
- (5) — انخفاض الإنتاج كما ، و تدني نوعيته . (50)

كل هذه المواقف و المظاهر متداخلة تبين لنا وضعية العامل المحيط ، كما أن هذه المواقف المظاهر لا تقتصر على أحد أعضاء الجماعة (الوسط) بل قد تصيب أعضاء الجماعة بأكملهم ، مما ينتج عنه التغيب ، و التسويع في الحوادث و تغيير العمل ، و الاضرابات . . . الخ .

اذ أن الجماعة التي تعاني من الاضطراب تصبح في حال غير عادية من حيث تصرفاتها ، و معاملتها ، سواء مع الجماعات الأخرى ، أو مع الإدارة ، أو مع الناس خارج المنشأة ، مما يجعلها تظهر علامات أو مظاهر المنووية المنخفضة ، و العكس .

(3) — التساؤل و التشاؤم :

يعد التساؤل و التشاؤم من العوامل النفسية المؤثرة على نفسية العامل ، فالعامل المتفائل نراه في حالة من الاطمئنان النفسي ، و الرضى الوجداني ، مما يؤدي به الى التحليلي

- (50) — راجع ، برون : علم النفس الاجتماعي في الصناعة . ترجمة السيد خير و آخرون . الطبعة الثالثة ، القاهرة ، دار المعارف ، بسندون تاريخ . سن . 282 .

بمعنوية مرتفعة ، و العكس ، إذا كان متشائما فإنه يصاب بحالة من التأزم ، و القلق و الاضطراب النفسي ، و عدم الاطمئنان . . . الامر الذي يؤدي به الى الشعور بمعنوية منخفضة .

(4) — الحرمان الجنسي

ان الحرمان الجنسي يعد من العوامل المثيرة للقلق ، و الاضطراب ، و التأزم النفسي ، فالعامل المحروم جنسيا فإنه يكون في وضعية غير عادية من حيث تصرفاته و معاملته سواء في المنشأة أو خارجها . الأمر الذي يجعله ناقما عن بقية الأشخاص الآخرين ، ككل هذه العوامل تؤدي بالعامل المحروم جنسيا الى الشعور بمعنوية منخفضة ، و العكس ، أي إذا كان غير محروم جنسيا فإننا نراه يشعر بمعنوية مرتفعة .

(5) — الدوافع و الحاجات

و يؤدي في المعنوية ايجابية و سلبية ، اشباع أو عدم اشباع الحاجات الأساسية لأعضاء جماعة العمل ، أي أن اشباع الحاجات الأساسية لهؤلاء ، انما هو اشباع لدوافعهم ، و اشباع دوافعهم ، يؤدي بالضرورة الى الرضا عن العمل ، غير أن هذا الرضا لا يكون كاملا الا بالعمل على رفع معنوية العاملين . (51) .

و هذا ما تعرض له (ماسلو) Maslow في نظريته التي قال فيها أن الحاجات الانسانية تتدرج في أهميتها ، فتأتي الحاجات الفيزيولوجية في المرتبة الأولى ، يليها الحاجات السيكلوجية ، ثم تأتي الحاجات الى الأمن ، ثم الحاجة الى الانتماء و القبول الاجتماعي ، ثم الحاجة

(51) — راجع ، زيدان عبد الباقي : المصدر المذكور سابقا ، ص 160 .

الى الاحترام و التقدير، و أخيراً الحاجة الى تأكيد الذات في أعلى سلم الحاجات . (52) .

و هذا ما أكدت عليه البحوث التي قام بها (التون مايو) في مصانع هاو ثورن الى أن العامل هو أو لا وقبل كل شيء انسان له دوافع و احتياجات ، و مشاعرو أن تحسين انتاجية العاملين يجب أن يضرب على الوتير الحسن ، و نغني مضمونهم . و لقد أثبتت هذه الدراسة أن رفع مستوى الانتاج انما ينبغي على ركنين ، هما : الركيزة التكنيكية و الركيزة الانسانية . (53) .

غير أن الكثير من الباحثين ينظرون الى أن دوافع العمل تدور حول هاتين القاعدتين :

- (1) — المال هو الباعث الى العمل .
- (2) — الخوف من البطالة .

غير أن الأبحاث في مجال علم النفس الصناعي و علم الاجتماع الصناعي قد أوضحت بوضوح أن للعمل بواعث أخرى غير المال ، كما أوضحت أيضاً أن الخوف من البطالة دافع سلبي قسوي ، لا لأنه يحسن العامل من كثير من حاجاته المادية فحسب ، بل لأن العمل يربط الفرد بالمجتمع و يمنحه مكانة اجتماعية . (54)

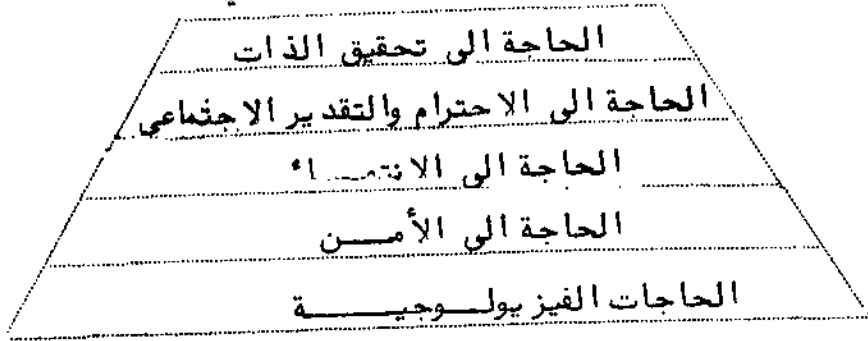
(52) — راجع ، زكي محمد عاشم : المصدر المذكور سابقاً . ص 271 .

(53) — راجع : نفس المصدر السابق : ص 245 .

(54) — راجع ، عبد الحميد مرسي : المصدر المذكور سابقاً . ص 23 .

و من جهة النظرية المهنية رتب (ماسلو) Maslow الحاجات الانسانية بطريقة هرمية بالنسبة لقوة الحاجات ، و فاعليتها ، و يلاحظ أن كل حاجة من الحاجات لاتعلن عن نفسها ، الا اذا أشبعت الحاجة التي قبلها في الترتيب الهرمي .

و يمكن لنا تصور تدرج الحاجات الانسانية في تدرج هرمي وفقا لنظرية (ماسلو) على النحو التالي :



شكل رقم (1) - هرم الحاجات عند ماسلو . (55)

و طبقا لهذه النظرية فان اشباع الفرد لحاجة من الحاجات بدرجة مقبولة يتولد عنه ظهور حاجة أخرى على مستوى أعلى تلي الحاجة الأولى في الترتيب ويؤدي اشباع هذه الحاجة الى ظهور حاجة ثالثة . وهكذا (56) .

كما أن المعنوية تتأثر بمستوى و درجة تحقيق هذه الحاجات ، أي أنه كلما أشبعت الحاجات بدرجة مطلوبة أدى ذلك الى ارتفاع المعنوية ، أما اذا لم تشبع هذه الحاجات بدرجة مقبولة و مطلوبة أدى ذلك الى انخفاض المعنوية .

(55) - نقلاً عن زكي مصححوا أنعام : المصدر المذكور سابقاً . ص - 273 .

(56) - راجع نفس المصدر السابق : ص - 271 .

(٤) - ميل العامل الى عمله :

من أهم العوامل التي تشعر العامل بالسعادة والرضا هو ميله الى عمله، ومن أشق الأمور على النفس أن يقوم العامل بعمل لا يميل اليه، ويتحقق ميل العامل الى عمله بحسن اختيار المسؤؤلين لهذا العامل، فنحن نعرف أن هذا الاختيار قد يتم في بعض الأحيان بطرق غير دقيقة، ويدخل فيه الوساطات والمحسوبيات التي يلجأ اليها العامل في كثير من الظروف للحصول على عمل حتمي ولو لم يتفق مع تخصصه أو كفاءته أو ميوله، ولكنه يكون منبسطاً له سعياً وراء الرزق. (٥٧).

وتظهر قيمة ميل العامل الى عمله بوضوح اذا لاحظنا العامل عند ما يقوم بعمل يهواه، فانه يظلم في أدائه ساعات طويلة دون أن يمل رغم ما يجهده من متاعب واجتهاد، بل تظهر عليه السعادة والشعور بالانتصار، والفوز والاشباع النفسي، كما أن العامل اذا ما اتفق عمله مع ميوله وقدراته العقلية والنفسية والجسدية فانه يبذل فيه ويتفانى في اتفائه ولا يعيب بالوقت أو الجهد أو التعب الذي يصرفه فيه، ثم أن زيادة الخبرة التي يكتسبها من ذلك العمل والتقدير الذي يناله من رؤسائه لأداء عمله بهذه الصورة التي كرس فيها وقته واستغل فيها مواهبه وقدراته، كل هذه تزيد من ثقته وتدفعه الى المزيد من بذل الجهد والتمسك بهذا العمل الأمر الذي يرفع معنوياته.

فالعامل في وظيفته يمثل حصيلة كبيرة من العوامل السيكولوجية منها ما يتعلق بنشئته وخبرته التي اكتسبها على مر السنين ومنها ما يتعلق بالميل الكامن في نفسه، ومنها ما يتعلق بآماله وطموحه وغير ذلك من العوامل المتعددة. ومن هنا تبرز أهمية المهارة والدقة في اختيار الموظف للعمل المناسب له. كما أن العمال الذين سبق أن اختاروهم لأعمال يميلون إليها لا يصح نقلهم إلى أعمال أخرى لا يميلون إليها، لأن ذلك يؤدي بهم إلى الإحباط، والتعب، والتمارض، وتعطيل العمل وعدم المبالاة... لأن العمل أصبح غير مناسب لهم، ولا يتماشى مع ميولهم ورغباتهم. (58).

الأمر الذي يغفل عنه من يهتم. ومن المعروف سيكولوجياً أن العامل يعتبر العمل الذي يقوم به ولا يميل إليه كأنه نوع متسن الظلم أنزلته عليه حظاً. (59).

سابعاً: عوامل تعود إلى البيئة الاجتماعية للعمال خارج المنشأة،

ويقصد بالبيئة الاجتماعية للعمال خارج المنشأة مجموعة من العوامل الخارجية التي تحيط بالعمل في المجتمع الذين يعيشون فيه. فسلوك العمال يتأثر إلى حد كبير بالظروف الاجتماعية والاقتصادية والسياسية للمجتمع، كما يتأثرون أيضاً بالسلوكيات والتقاليد، والقيم التي تسود المجتمع.

(58) — راجع، نفس المصدر السابق، ص — 240.

(59) — راجع، نفس المصدر السابق، ص — 241.

و تتكون البيئة الاجتماعية للعمال خارج المنشأة من مكونات عديدة نذكر منها :

(أ) - المشاكل الأسرية :

ان المشاكل ، و الاضطرابات الأسرية تعد من أبرز العوامل الخارجية التي تسوء في السخط العامل ، بل و الى سوء توافقه مع عمله . فالعامل الذي يشقى من ظروف بيئته الأسرية فإنه يكون حاملا للهم ، فريسة للتأزم النفسي ، قريب من العسوان . . . و من أهم هذه المشاكل الأسرية :

- (1) - الشقاق بين الزوجين .
- (2) - انحراف أحد أبنائه .
- (3) - مرض مزمن لدى أفراد أسرته . (60)
- (4) - الطلاق .
- (5) - اختلاف المستوى الثقافي و البيئي بين الزوجين .
- (6) - الاختلاف الديني بين الزوجين .
- (7) - التفاوت الكبير في السن بين الزوجين .

من خلال هذه المشاكل يتبين لنا أثرا لبيئة الأسرة في التأثير على نفسية العامل ، و بالتالي على معنوياته .

فالعامل الذي يكون محاطا بجملة من المشاكل الأسرية ، المتنوعة ، يكون بدون شك ساغطا عن هذه الأسرة و لا يريد البقاء فيها ، مما يسوء في به الى سوء توافق مع عمله ، من جهة ، و من جهة أخرى مع بقية الأشخاص الآخرين ، مما ينتج عنه القلق ، و التأزم ، و الاضطرابات النفسية لديه ، الامر الذي يجعله يشعر بمعنوية منخفضة و العكس

(60) - راجع ، أحمد عزت راجح : المصدر المذكور سابقا . ص - 540 .

أي اذالم تكن هناك مشاكل أسرية فان هذا يجعل العامل يشعر بالاطمئنان النفسي والرضي الوجداني . وبالتالي فهو يشعر بمعنى مرتفعة .

ب) - السكن :

ان السكن يتصل مباشرة بصحة العامل اتصالا وثيقا، وله أيضا أهمية من حيث تأثيره الاجتماعي والمادي والنفسي في حياة العامل وأسرته وبالتالي في المجتمع الذي يعيش فيه . (61) .

نلاحظ من هنا أن السكن يعد من بين العوامل الهامة التي لها تأثير على نفسية العامل وبالتالي على معنوياته . فالعامل الذي لا يسكن في مسكن لائق ومحتسب ، يشعر بالظلم ، والاحتقار والهوان ، والتوتر النفسي ، مما يجعله يمتلك بمعنوية منخفضة . والعكس أي اذا كان يسكن في مسكن قريب من مكان عمله ، وتتوفر فيه الشروط الصحية والأمن . . . فاننا نجده يعيش حالة من الرضى والاطمئنان . الامر الذي يجعله يشعر بمعنوية مرتفعة .

فالمساكن التي يعيش فيها العمال يجب أن تتوفر فيها الشروط الصحية والهندسية ، وأن تكون قريبة من أماكن عملهم ، وأن يكون إيجارها مناسباً مع دخل العامل . (62) .

ج) - الفقر :

يعد الفقر كذلك من بين العوامل البارزة والاساسية في التأثير على معنوية العمال ، فالعمال الفقراء نراهم في وضعية اقتصادية لا تسمح لهم بالحصول على المتطلبات ، والعاجات الضرورية لأفراد أسرهم ،

(61) - راجع ، عبد السلام حبيب : مشاكل العمل والعمال ، القاهرة ، مكتبة النهضة العربية ، 1951 . ص - 103 .

(62) - راجع ، نفس المصدر السابق : ص - 103 .

مما يوؤدي بهم الى الشعور بالخبن، و الظلم و الحرمان عند ما يرون غيرهم يتمتعون بغيرات لا يستطيعون الحصول عليها، و لو على البعض منها .

كل هذا يوؤدي بهم الى الشعور بالتوتر، و الاحباط نتيجة لاً و ضاعهم و بالتالي يعانون من معنوية منخفضة .

د. - الاتجاه السياسي و الايديولوجي:

و يقصد به المناخ السياسي السائد في المجتمع ، من حيث شكل نظام الحكم ، و علاقة الحاكم بالمدعوم ، و مدى تمتع العمال بالحرية السياسية ، و نمط الحكم السائد فيها اذا كان يتصف بالديمقراطية أو بالديكتاتورية ، و حريسة العمال في التعبير عن آرائهم ، و اعتناق المذاهب التي يرغبون بها . فاذا ما توفّر المناخ السياسي الصالح فاننا نتوقع أنماطاً سلوكية ايجابية في التعبير عن الرأي ، و احترام النفس ، و الغير و عدم الخوف و التجديد و الابتكار . (63) .

و يمكن أن يكون الاتجاه السياسي و الايديولوجي لدى العمال سبباً في تمردهم خاصة اذا كانوا ينتمون الى حزب و صاحب العمل الى حزب آخر ، أو كان العمال في اتجاه اشتراكي أو ثوري أو فوضوي معاد للنظام الرأسمالي و الملكية الخاصة ، فاختلاف الآراء و الاتجاهات و الافكار ، و تشجيع العمال بأفكار حزبية تجعلهم يعملون على عرقلة سير المنشأة و تخريبها ، الأمر الذي يجعلهم يتحلون بمعنوية منخفضة في العمل ، و معنوية مرتفعة في النضال .

(63) - راجع ، ابراهيم الخمري : السلوك الانساني ، الاسكندرية . دار الجامعات المصرية . 1979 . ص - 55 .

وما زالت بعض الدول الصناعية الرأسمالية تعين هذه الظاهرة وخاصة في فرنسا وإيطاليا أما في الدول الاشتراكية فالأمر يختلف لأن الإدارة والعمال ينتمون إلى حزب واحد ويتبنون أيديولوجية واحدة . والدول الاشتراكية تعمل على الحد من الخلافات في المنشأة وذلك باتخاذ عدة إجراءات منها مشاركة العمال في الإدارة ، والإرباح ، والإداء بالرابي . . . الخ ، وهذا هو جعل العمال والإدارة يعيشون جوا من التفاهم والرؤى مما يكون سببا في دفع معنوية العمال .

(ب) - الاتجاه النقابي في الدول الاشتراكية

و يمكن أن يكون الاتجاه النقابي سببا في تمرد العمال . فإذا كان الرابطة عمالي منتسب إلى نقابة مؤيدة للنظام القائم في المنشأة (مثلا ، النظام الرأسمالي أو الاشتراكي) ، فإن هذا الرابطة العمالي يدافع ، ويعمل لصالح المنشأة مما يؤدي به إلى التحلي بمعنوية مرتفعة . أما إذا كان هذا الرابطة العمالي منتسب إلى نقابة معارضة للنظام القائم في المنشأة ، فإنه يعمل على تغريب ، وعرقلة سير المنشأة ، الأمر الذي يؤدي به إلى التحلي بمعنوية مرتفعة في النضال ومعنوية منخفضة في العمل والإنتاج .

(و) - أصل المنشأة

و الأصل المنشأة ، ذلك ، تأثير في معنوية العمال ، فالعمال الذين يهاجرون من الريف إلى المدينة ، يحملون عادات ، وتقاليده ، وقيمه ، قد لا تتماشى مع الوسط الحضري ، نظرا للاختلاف الموجود ما بين الوسط القروي ، والوسط الحضري ، من حيث النظم ، والمعاملات ، والقيم . . . الخ ، مما يوجب عليهم الاندماج بسهولة في الوسط الجديد (الحضري) وفي هذه الحالة ، يشعرون بالتلق ، والاضطراب ، والتوتر النفسي ، وعدم الأمان ، الأمر الذي يؤدي إلى انخفاض معنوية يتهمهم .

ز) - الطبقة الاجتماعية :

تعد الطبقة الاجتماعية التي ينتمي اليها العامل ، من العوامل التي تجعله يشعر بمعنوية مرتفعة أو منخفضة . فالعامل الذي ينتمي الى طبقة عمالية كادحة ، يكون في وضعيية لا تسمح له بالحصول على المتطلبات والحاجات الضرورية بالإضافة الى المعيشة القسوة التي يعيشها مما يجعله يشعر بالظلم ، والفن ، والاحتقار ، وبالتالي يعاني من معنوية منخفضة . أما العامل الذي ينتمي الى طبقة عمالية فلا حياة ، فانه يستطيع الحصول على بعض المتطلبات ، والحاجات الضرورية ، التي لا يستطيع الحصول عليها العامل الكادح ، كل هذا يؤدي به الى التحلي بمعنوية مرتفعة .

أما العامل الذي ينتمي الى طبقة بورجوازية صغيرة فيكون أحسن حالا من العاملين السابقين ، فهو يعيش معيشة غير شاقة ، ولا ملية . وهذا يعود الى الظروف الاقتصادية والاجتماعية الملائمة . . . كل هذا يؤدي به الى التحلي بمعنوية مرتفعة .

ح) - الدين :

العامل الذي يد ين بديانة معينة يحاول بكل الوسائل ، نشرها والدفاع عنها ، ولا يريد الطعن فيها هذا من جهة ، ومن جهة أخرى ، فانه يميل الى الجماعات التي تد ين بدينته ،

لما يجسده فيها من الاطمئنان ، و الرضى النفسي و الوجداني ،
كل هذا ينعكس على معنوية العامل و يجعله يمتلك معنوية
مرتفعة ، أما وجوده في جماعة مخالفة لذيانتة فيجعله ناقصا
و غير راض عن وضعيته ، و مضطربا نفسيا ، الأمر الذي يجعله
يتحلى بمعنوية منخفضة .

ط) - المركز (المكانة) الاجتماعي خارج المنشأة ،

ان مركز العامل أو مكانته خارج المنشأة تؤثر في معنويته ،
فالعامل المقدر و المحترم من طرف أعضاء المجتمع يمتلك
معنوية مرتفعة ، أما العامل المنبوذ و غير المقدر ،
و المحترم من طرف أعضاء المجتمع فسيجده يتحلى بمعنوية
منخفضة .

— الفصل الثالث —

أثر المعنوية في الانتاج

المقدمة :

لقد حاول كثير من العلماء الكشف عن أثر المعنوية في الانتاج بأي ايجاد علاقة بين المعنوية والانتاج ، بمعنى أن المعنوية المرتفعة يصاحبها ارتفاع في الانتاج والعكس. اذنا مامدى تأثير المعنوية في الانتاج ؟ من خلال هذا التمهييد نستطيع أن نتطرق الى أثر المعنوية و تماسك رباط أو جماعة العمل في الانتاج ، على اعتبار أن التماسك مظهر من مظاهر المعنوية المرتفعة ، ثم الى تجارب هاو ثورن و نتائجها .

أولاً : — أثر المعنوية في الانتاج :

قارن بعض العلماء ، و منهم كاتز و هيمان (Katz et Himan) بين خمس ورش لصناعة السفن ، كانت تختلف فيما بينها من حيث مستوي المعنوية ، و من حيث عدد كبير من المتغيرات (Variables) مثل :

- (1) — الظروف المعيشية :
- (2) — العلاقات بين الدماء و الإدارة .
- (3) — و مستوي الانتاج .

فوجدوا أن هناك علاقة سببية دائرية بين المعنوية والانتاج ، بمعنى ارتفاع المعنوية يؤدي إلى زيادة الانتاج ، وزيادة الانتاج تؤدي بدورها إلى ارتفاع المعنوية ، وعلى هذا فقد وجدوا أن الانتاج يظل مرتفعاً رغم سوء الأحوال المعيشية للعمال فيما إذا كان هؤلاء العمال يشعرون بالفخر والاعتزاز بنجاحهم في العمل . وقد تكون الظروف المعيشية حسنة ، ولكن عدم استقرار سياسة الشركة على انتاج ثابت ، مثلاً ، قد يؤدي إلى شعور العمال بالقلق وعدم الأمن . (1) .

غير أننا نعتقد أن صياغة تعميم على هذا النحو ، بمعنى أن المعنوية العالية يصاحبها دائماً ارتفاع في معدلات الانتاج ، والعكس صحيح ، يجب أن نأخذ في اعتبارها تعريف المعنوية .

فإذا كنا نعرف المعنوية في ضوء الرضا عن العمل ، فليس من المتوقع إذن أن نجد علاقة طردية بين المعنوية والانتاج . ذلك أن العمال قد يكونون على درجة عالية من الرضا عن أعمالهم ، ومع ذلك فلا يتوفر لديهم الدافع لزيادة الانتاج . وفي ضوء تلك النظرة يرفض معظم الباحثين تعريف المعنوية بالرجوع إلى فكرة الرضا عن العمل . الأنا نجد عدداً من الباحثين في ميدان التنظيم ينظرون إلى مفهوم المعنوية من زاوية يتبين هما :

- (1) - العواطف والمشاعر التي يكنها الأفراد تجاه بعضهم البعض ،
- (2) - تمثل عواطفهم ومشاعرهم نحو التنظيم ، والالتزام الجماعي ، لتحقيق الأهداف التنظيمية .

(1) - راجع ، لويس كامل مليكة : سبيل توجيه الجماعات والقيادة . الطبعة الثالثة . القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية . 1970 . ص . 490 .

ووفقا لذلك ، يصبح من الممكن أن نذهب الى القول أن هناك ارتباطا ايجابيا بين المعنوية العالية وارتفاع معدلات الانتاج . ويرجع ذلك الى أن رفع الانتاج يمثل هدفا للجماعة تسعى الى تحقيقه بنجوع عال ، اذا ما قورنت تلك الجماعة ، بجماعة أخرى لم تحصل من رفع معدل انتاجها هدفا جماعيا . (2) .

و من جهة أخرى يمكن القول أن ارتفاع الانتاج قد لا يكون مؤثرا على ارتفاع المعنوية ، بل قد يكون نتيجة مباشرة لاجراءات مبرمة . فالمعنوية ليست مرادفة لرضا أعضاء الرقطة (الجماعة) عن أعطائهم . اذ ، قد يكون العامل كارما لعطسه في الوقت الذي يتمتع بمعنوية عالية ، فهو يتمتع مع زملائه على انجاز الاهداف التي تسعى الجماعة اليها . (3) .

اذن هناك ارتباط وثيق بين المعنوية و الانتاج . ولكن هذا الارتباط ليس مطلقا ، بمعنى أن نسبة الارتفاع في المعنوية لا تعادل بالضرورة نفس نسبة الارتفاع في الانتاج . (4) .

(2) — راجع ، محمد الجوهري وآخرون : ميادين علم الاجتماع . الطبعة الخامسة ، القاهرة ، دار المعارف ، 1980 . ص . 221 — 222 .

(3) — راجع ، محمد الشكري : ادارة المشاريع الصناعية (الادارة الصناعية) الجزء الثاني . بيروت . مطابع دار الكتب . 1968 . ص . 271 .

(4) — راجع ، صالح الشبكسي : العلاقات الإنسانية في الادارة . القاهرة . مكتبة القاموسة الحديثة ، 1969 . ص . 245 .

أي إذا حصلت زيادة 10% في المعنوية ، مثلاً ، فإن هذه الزيادة لا تضمن نفس الزيادة النسبية في الانتاج والعكس. (5) .

وقد نجد أن إدارة معينة تعمل على رفع المعنوية بين العمال ، ومع ذلك فإن انتاجهم يكون قليلاً ، ذلك لأن الإدارة بحثت في نفوس هؤلاء العمال روح التواكل والتكاسل ، والانصراف الى تحقيق الحاجات الشخصية والاهتمام فيها دون الاهتمام في مصلحة العمل ذاته ، وعلى ذلك كان من الأهمية بمكان أن تراعى الإدارة التوازن بين حاجات العمال وحاجات العمل وأهدافه . وقد تلجأ الإدارة أيضاً الى الضغط على العمال لينتجوا انتاجاً عالياً ، وقد تنجح الإدارة في ذلك مع تأكيدها من ضعف المعنوية عند عدم . فمن المحتمل الحصول على انتاج عال مع شيعوع المعنوية الضعيفة ولكن ليس من المحتمل أن يظل الحال هكذا على المدى الطويل . إذ أن النفس البشرية لا تقبل الضيق ، والتوترات النفسية والصراعات ، بل هي تدفعها بشتى الوسائل والطرق حتى يحدث التوازن ، وطلب الانتاج العالي مع المعنوية الضعيفة يعتبر امناً الامور التي تخلق الصراعات النفسية والتوترات المختلفة . وإذا كانت للنفس الانسانية القدرة على السيطرة على هذه الصراعات والتوترات ، فإن ذلك يكون لفترة محدودة تحاول بعدها التخلص منها بشتى الوسائل ، منها : التراخي في الانتاج ، والاهمال ، وابداء السخط ، والتبرم ، وكراهة العمل وشيعوع الاخطاء فيه . (6) .

(5) - راجع ، محمد الشرجي : المصدر المذكور سابقاً ، ص. 272 .

(6) - راجع ، صالح الشبكشي : المصدر المذكور سابقاً ، ص. 245-246 .

كما أن ضعف المنوعية يؤدي إلى التفتت ، و الدوران ،
والاحتجاج ، والمعارضة . . . وكل هذا ينعكس على الانتاج . (7) .

كما أن تحسين الظروف الجغرافية للعمل كالإضاءة ، والتهوية ،
و درجة الحرارة والرطوبة ، لدى جماعة العمل ، وتوفير الاجور
العادلة ، وفرض المنازعات فيما بين العمال ، وفيما بينهم وبين
الادارة ، والعمل على القضاء على أسباب الشكاوي والتظلمات
بينهم ، كل هذا يؤدي إلى رفع معنويتهم ، وبالتالي
إلى زيادة انتاجهم . (8) .

بالإضافة إلى أن اشتراك العمال في اتخاذ القرارات ،
وفي المناقشات الجماعية فيما يتعلق بظروف عملهم ، يؤدي
إلى رفع المعنوية ، وزيادة معدلات الانتاج . (9) .

ثانياً - العلاقة بين تماسك الجماعة و انتاجها

من خلال بعض البحوث التي أجريت حول دراسة خصائص
جماعات العمل ذات الانتاج المرتفع ، وذات الانتاج المنخفض ،
وفي قسم من هذه البحوث كانت تدرس درجة تماسك الجماعات المختلفة ،

7) voir: Georges Friedman et Pierre Naville (directeur):
traité de sociologie du travail. Tome II, Paris A. Colin
Seconde Edition 1964. P. 135. 136.

(8) — راجع ، عبد الرحمن محمد عيسوي : علم النفس و الانتاج . الإسكندرية ،
مؤسسة دار الشباب الجامعية ، بدون تاريخ ، ص . 103 .

(9) — راجع ، محمد الجوسري وآخرون : المصدر المذكور سابقاً . ص . 225 .

وكانت إحدى النتائج غير المتوقعة لهذه البحوث أن بعض الجماعات المتماسكة ، كان معدل انتاجها كمعدل انتاج الجماعات غير المتماسكة ، وأن بعض الجماعات ذات التماسك المتين كان يتراوح انتاجها بين الارتفاع الشديد والانخفاض الشديد ، مما لوحظ في هذه البحوث أن الجماعات المتماسكة يتميز أعضاؤها بأنهم يميلون إلى الانتاج على نفس المستوى ، هو المستوى الذي تختاره الجماعة وترفضه .

وبعبارة أخرى فالانتاج يرتفع أو ينخفض تبعاً لاتباعه تأثير الجماعة . وبما أن تأثير الجماعة المتماسكة في أعضائها أقوى وأكبر من تأثير الجماعة غير المتماسكة في أعضائها ، فإن مستوى انتاج الجماعة المتماسكة قد ينخفض عن مستوى انتاج الجماعة غير المتماسكة ، إذا مارأت الجماعة الأولى ضرورة الهبوط بمستوى الانتاج .

فإذا كانت أهداف الجماعة ومصالحها وحاجاتها تتفق مع أهداف المنشأة مال الانتاج إلى الزيادة ، وإذا كان العكس مالت الجماعة إلى كبح الانتاج والحد منه . وقد يزداد تماسك الجماعة نتيجة لوقوفها ضد رئيسها ، ولأحباط جهود الشركة وأهدافها عن قصد صريح ، أو يزداد هذا التماسك للمناهضة لأهداف الشركة ، بل لبلوغ هذه الأهداف وتحقيقها تضافراً مع رئيسها . ففي الحالة الأولى ينخفض مستوى الانتاج ، أما في الثانية فيرتفع ، (10) .

(10) — راجع ، أحمد عزت راجع : علم النفس الصناعي . الاسكندرية .
الدار القومية للطباعة والنشر ، 1965 . ص 520-521 .

ولكن ارتفاع المعنوية والتماسك لا يؤدي دائما الى رفع الانتاج ، وانما قد يؤدي أحيانا الى كبحه (تقييده) من قبل رهنط العمل . وهذا ما أكدته تجارب هاو ثورن ، اذ لاحظ الباحثون أن هناك ميلا من طرف العمال الى كبح الانتاج عند مستوى معين يتناسب مع ما رسمه جماعة العمل . ولا يمكن لأحد من أعضاء هذه الجماعة أن يزيد عن الحد المسموح له من قبلها . (11) .

ثالثا : - تجارب هاو ثورن ونتائجها :

لتجارب هاو ثورن أثر بالغ الأهمية في اختبار بعض الافتراضات الكلاسيكية التي كانت من قبل ، والتي كانت تنص أن مستوى الانتاج يتحدد بمجموعة من المتغيرات ، كالاضاءة ، والرطوبة ، وطريقة دفع الأجور . . . اذا كان البعض منهم ، أي الباحثين قد نجح في اثبات علاقة تجريبية بين التغير في بعض هذه المتغيرات ومستوى الانتاج ، لكن هذه البحوث لم تكن قد حصرت جميع المتغيرات ، وضلت بوضعها الناقص أساسا للسياسات الادارية فيما يتعلق بتنظيم العمل ، و اذا أرادت الادارة ادخال تعديل أو تجديد يزيد من نجاعة الانتاجية انصرف تفكيرها الى تغيير طريقة أداء العمل باجراء دراسة للوقت والزمن كما فعل تايلور ، أو احداث تغيير في جدول العمل . . . الخ ، أي الأحوال المادية ،

(11) - راجع ، فؤاد شريف : ادارة الأفراد والعلاقات الصناعية . وجهة النظر الحديثة . القاهرة ، مطابع جريدة الصباح . 1961 . ص . 394 .

و مهما يكن من تغيير فانه ينطوي على النظر الى أحوال العمل
و إعادة تنظيمها لا الى العامل كإنسان . اذا فمعنوية العمال
لم تكن من بين المتغيرات التي تؤثرفي الانتاج لديهم ، و انما
المشكلة تدور حول تنظيم العمل ، و بقسي العمل هكذا ، الى
أن جاءت أبحاث هارثورن ، فماذا احدث ؟ (12) .

قامت مجموعة من الباحثين بسلسلة من التجارب تحت اشراف
(التون مايرو) ، و قد انطلقت في عام 1927 ، و انتهت
في عام 1932 . (13) .

ويمكن لنا التمسك بفرض السلسلة من التجارب
باختصار .

أ- أفركمة المصنوع في النجاعة الانتاجية :

أجريت هذه التجربة بأشذ مجموعتين ، كل مجموعة تتساوى
مع الأخرى من حيث العدد و المهارة و الخبرة و أطلق على
المجموعة الأولى اسم المجموعة الاختبارية و الثانية المقارنة
و يعمل أفرادها في ظروف اضاءة ثابتة ، أي المجموعة المقارنة ،

(12) — راجع ، نفس المصدر السابق ، ص . 363 — 364 .

13) Voir: Bernard Mottez: La Sociologie Industrielle
Seconde Edition Paris.P.U.F. 1975.P.16.

مع عزل المجموعتين عن بعضهما ، للتخلص من عامل التنافس ، مع تغيير الاضاءة في المجموعة الاولى ، ولكنهم أحرزوا زيادة كبيرة في الانتاج ليس بالنسبة الى المجموعة الاختبارية فقط ، بل بالنسبة الى المجموعة المقارنة أيضا . وأن انتاج كل من المجموعتين كان متقاربا الى حد مدهل مما وجدوا أنفسهم عاجزين على تحليل هذه الظاهرة على الرغم من المحاولات المتواصلة مما أدى بهم الى الانتقال الى التجربة الثانية .

ب) — أثر التغير في جدول العمل على الجامعة الانتاجية :

هذه التجربة كانت امتدادا للتجربة الاولى ، اذ قام الباحثون بوضع ستة نتيات في غرفة اختبار ، وذلك بهدف ايجاد العلاقة بين جدول العمل (الاضاءة والاجور . . .) والنجاعة الانتاجية ، وكانت دهشة الباحثين في هذه التجربة هو أنه كلما يطرأ على جدول العمل من تغيير يصاحبه زيادة في معدل الانتاج ، فلمسا عادوا للعمل بالجدول الأصلي توقعوا هبوطا في الانتاج ، واذ ا بهم يحرزون على ارتفاع في معدل الانتاج . وبذلك لم يستطيعوا اثبات الارتباط الموجود بين التغير في جدول العمل ومعدل الانتاج ، حيث كانت النتائج أبعد مما كان يتوقع الباحثون . ولعل متغير جديد غير المتغيرات المتعلقة بظروف العمل ، كان له أثر على معدل الانتاج ، وهي أن المعاملات كن في حالة معنوية أحسن نظرا لوجودهن في غرفة اختبار كما قل تنبيهم وارتفعت معنويتهم (14) .

(14) — راجع ، عادل حسن : الأفراد في الصناعة ، الاسكندرية . دار الجامعات المصرية . 1971 . ص . 443 — 444 .

ومن هنا لفتت أنظار الباحثين أهمية العامل الجديد ، وهو معنوية العمال ، منذ المتغير لم يكن في الاعتبار عند بداية التجربة ولكن تأثيره على الانتاج كان سبباً في اكتشافه . ولذلك قيل في البداية أن اكتشاف معنوية الأفراد في هذه التجارب لم تكن مقصودة بل كانت بمحض الصدفة . مما أدى بهؤلاء الباحثين الى الانتقال الى التجربة الثالثة .

(ج) - أثر كمية الأجر في انتاجية الفرد :

وقد أجريت هذه التجربة لاكتشاف أثر مقدار الأجر على كمية الانتاج ، اذ قام الباحثون في هذه التجربة بوضع مجموعة من العمال في غرفة اختبار بحيث لا يكون هناك الامتغير واحد هو نظام الأجر ، كما أجريت التجربة على مجموعة أخرى مع عدم ادخال أي تعديل في نظام الأجر ، وكانت النتيجة أن العلاقة بين الأجر والانتاج غير واضحة ، بل كان سببها عامل آخر هو معنوية العمال . مما أدى بالباحثين الى الانتقال الى التجربة الرابعة ، وذلك للتحقق من أهمية هذا المتغير (معنوية العمال) . (15) .

(د) - أهمية المقابلة :

كان لنظام المقابلة أثر كبير في رفع معنوية العمال والحد من شكاواهم ، كما ازداد شعورهم باعتراف الإدارة بهم ، واهتمامهم بشؤونهم ، كما أثبتت أن معنوية العمال لا تتأثر بالظروف المادية للعمل بل يحددها ، بل بالظروف غير المادية أيضاً .

٤- دراسة السلوك الجماعي :

لاحظ الباحثون من خلال التجارب الأربع السابقة ، أن هناك عاملاً يؤثر على إنتاجية الفرد ، بل أن تأثيره أكبر وأعمق من تأثير أحوال وظروف العمل المادية ، ذلك هو معنوية العمال ، لذلك اتجه تفكيرهم إلى دراسة ماهية المعنوية والمؤثرات التي تؤثر فيها ، وعلى هذه المؤثرات فردية أم جماعية ؟ وما هي العوامل التي تؤثر فيها كل فرد في المجموعة نحو السلوك مسلك جماعي واحد ؟ (16) .

وبهذا رأى الباحثون ضرورة إجراء تجربة خامسة لاكتشاف أثر سلوك الأفراد كمجموعة على الانتاج ، فاختاروا الباحثون مجموعة صغيرة من العمال تعمل في فرع واحد وكانت النتيجة أن هؤلاء العمال أصبحوا كما لو أنهم كتلة واحدة وصار التعاون بينهم ، كما زالت كل القيود التي كانت توجد بينهم . وهذا ما ينعكس بالإيجاب على الانتاج . (17) .

اذن فهذه التجارب قد أثبتت أن هناك علاقة طردية بين المعنوية والانتاج ، اذ أن زيادة الانتاج لا تتوقف فقط على تحسين الأحوال المادية للعمال وخدماء بل لابد من توفير المناخ الاجتماعي والنفسي لهم ، الأمر الذي يرفع من إنتاجهم .

(16) - راجع ، نفس المصدر السابق . ص. 453 - 451 .

(17) - راجع ، نفس المصدر السابق . ص. 458 - 455 .

(و) - نتائج هاو ثورن :

- يمكن لنا ذكر أهم نتائج هاو ثورن فيما يلي :
- (1) - المكافأة المادية ليست الدافع الوحيد للعمل .
 - (2) - العامل لا يمكن التعامل معه كفرد فقط ، بل يجب التعامل معه أيضا كعضو في جماعة . (18)
 - (3) - السبب في زيادة الإنتاج أمر بعيد عن أحوال العمل الطبيعية بل هناك ولا شك عوامل خفية تتعلق بمعنوية العاملين .
 - (4) - الظواهر الاجتماعية والنفسية يمكن أن تكون سببا مباشرا في تحسين العلاقات وبالتالي فهي زيادة الانتاج .
 - (5) - للقيم الانسانية أهمية في الشؤون الادارية ، وذلك لأول مرة في تاريخ الصناعة ، لذا يجب العناية بالمسائل الانسانية في جميع شؤون التنظيم و الادارة في مشروعات الاعمال .
 - (6) - لنوع الاشراف في مصنع المصنع أهمية كبرى في حفز العامل على عمله وفي تهيئة معنوياته .
 - (7) - سياسة الاستغدام التي ترسمها ادارة المشروع لا يمكن أن تكون ذات أثر مجدي في تحسين العلاقات بين العمال والادارة إلا اذا كانت هناك وسيلة سهلة ميسرة للاتصال بين مستويات هذه الادارة المختلفة بعضها البعض وبين الهيئته العاملة .
 - (8) - من الضروري استشارة العمال واشترائهم في الوصول الى القرارات المتعلقة بالعمل ، فمثل هذه السياسة من شأنها أن تخلق فيهم شعورا بالمسؤولية يجعلهم حريصين على مصلحة العمل .

(18) - راجع ، منصور فهمي : ادارة الافراد والعلاقات الانسانية ، القاهرة ، دار الشعب 1976 . ص . 179 .

(9) — يجب مراعاة التكوين الاجتماعي للهيئة العاملة،
والمقصود هنا أخذ التنظيمات العمالية غير الرسمية
في الاعتبار عند اتخاذ القرارات الإدارية .

(10) — يجب التفرقة دائما بين السبب الظاهر في تصرفات
العمال وشكواهم وبين السبب الحقيقي لهذه التصرفات .

لقد كان من آثار كل ذلك أن زاد الوعي بأهمية () العنصر
الإنساني () في الصناعة الحديثة زيادة تجعله يحدد بدقة
نجاح المشروع من عدمه بعد أن توضح أثره البين في رفع
معنوية العمال، وغني تهيئة الجو الصالح لقيام العلاقات
الطيبة بين الاطراف المعنية بالانتاج وأخيرا في النهوض
بهذا الانتاج كما ونوعا . (19) .

رابعا - نظرة على ميثاق التسيير الاشتراكي للمؤسسات في الجزائر

ان التسيير الاشتراكي للمؤسسات يهدف الى تماسك الجماعات ،
و توحيد الاهداف ، و ازالة التعارض القائم بين العمال و الادارة ،
و هذا ما رأينا من أن مفهوم المعنوية لا ينصرف الى الجماعة
المتماسكة . و لكي يزول هذا التعارض يذكر ميثاق التسيير
الاشتراكي للمؤسسات ، و من بين الاهداف () العمل على ترقية العمال
في جميع الميادين حتى يمكنهم أن يتصرفوا دائما ، و بصفة فعالة
في مصيرهم () بالإضافة الى مشاركة العمال الفعالة في التسيير ،

(19) — راجع ، محمد ماهر عيسى : ادارة الموارد البشرية . القاهرة ،
مكتبة غريب . بدون تاريخ . ص . 532 — 533 .

اذ لم يعد العامل بضاعة تقدر حسب السوق و تخضع لقانون العرض و الطلب كما كان من قبل ، و هذه الحقوق تطبق على جميع المؤسسات ، كما أن للنقابة دورا في تنظيم العمال ، و توجيههم سياسيا و اشارة و عيهم السياسي ، و ايقاظ شعورهم بالمسؤولية ، و أن تعمل على تكونهم بصفاتها منظمة تعمل لصالح العمال ، و بناء المجتمع الجديد ، و الدفاع عن مصالح العمال . (20) .

و المشاركة الفعالة من طرفهم (العمال) ، اذ أن المشاركة تساعدهم على التخلص من كل تفكير في السيطرة البيروقراطية ، كما أن مشاركة العمال في التسيير يشكل مدرسة للتكوين السياسي و الاقتصادي ، و الاجتماعي للجماهير الكادحة يستمد منها العمال المعلومات التي ترقى شعورهم بالمسؤوليات ، و تزيد في كفاءتهم على تسيير الشؤون ، و القيام بدورهم كمنتجين . (21) .

من خلال هذا يتبين لنادو و التسيير الاشتراكي للمؤسسات في الاعتراف بمصالح العمال المادية و المعنوية ، و غي توعيتهم و دمجهم في التسيير ، و جعلهم جزءا لا يتجزأ من المنشأة ككل . مما يجعلهم متماسكين ، و متضامنين فيما بينهم ، و هذا ما يؤدي بهم (العمال) الى الشعور بمعنوية عالية ، لأنهم أصبحوا هم المنتجين و المسيرين و المسؤولين في نفس الوقت ، و المستفيدين بجزء من الربح ، و العكس أي اذ اكانوا غير واعين بمصيرهم و مستقبلين ، نراهم غير متماسكين ، مما يؤدي بهم الى الشعور بمعنوية منخفضة .

(20) - راجع ، ميثاق التسيير الاشتراكي للمؤسسات ، الجزائر ، مطبعة الجيش الشعبية ، 1975 . ص . 10 - 11 .

(21) - راجع ، نفس المصدر السابق . ص . 12 .

القسم التطبيقي (أو الثاني) -

الاستقصاء (أو الدراسة الميدانية) -

- الملحق الرابع -

الاستقصاء، اطاره، وعينته، وكيفية اجرائه، وصعوباته،
ومبادئ تفريغ بياناته،

نحاول في هذا الفصل التعرف على المنشأة التي أجرينا فيها الاستقصاء و اظهرنا كيفية اختيار العينة، و ابراز المراحل التي اتبعناها في اجراء الاستقصاء، و الصعوبات التي واجهتنا في الميدان أثناء اجراء الاستقصاء و اعطينا فكرة موجزة عن الطريقة التي اعتمدنا عليها في تفريغ البيانات .

أولاً : - التعرف على المنشأة :

قمنا باجراء الدراسة الميدانية في احد المنشآت التابعة للشركة الوطنية للمطاحن و مصانع السميد و العجين الغذائي (S.N.SEMPAC) سمباك سابقا، و التي تسمى الآن ريباد، (ERIAD) الواقعة في الجزائر العاصمة بمنطقة حسين داي (68 شارع طرابلس) ، و التي تعرف باسم (منشأة العجين عميسروش) .

1 - لمحة تاريخية عنها :

بدأ العمل فيها سنة 1885 ، حيث كانت تابعة لاحد المعمرين الفرنسيين ، و بقيت على وضعها الى أن أممت في شهر مارس 1965 ، وأطلق عليها اسم (الوحدة الوطنية للعجيسن) ، كما أدخل عليها في سنة 1974 نظام التسيير الاشتراكي للمؤسسات .

و تختص هذه المنشأة في وقتنا الحالي بإنتاج السميد الرفيع والعادي والفرينة . و تتم العملية الانتاجية في هذه المنشأة بواسطة آلات قديمة كانت موجودة منذ العهد الاستعماري الفرنسي ، غير أن ما يلفت الانتباه هو أن هناك بعض الآلات لم يفسح تغيرها منذ 1950 ، أو قبل ((وهذا يعود الى جودة هذه الآلات)) تبعاً لما قاله لنا أحد المسؤولين في المنشأة .

و تحتوي هذه المنشأة على ثلاثة أبنية تتم بواسطتها العملية الانتاجية ، علماً أن هذه البيئات تحتل مساحة تقدر بـ 25400 م² منها 4900 م² مغطاة - حيث أن البناية الأولى تحتوي على خمسة طوابق كل طابق لديه وظيفة معينة ، في العملية الانتاجية ، فالطابق الأول مثلاً مخصص لاستقبال القمح كمسادة أولية ، بينما الطابق الثاني يتم فيه غرلة و تصفية القمح من الشوائب ، أما الطوابق الثلاثة الباقية مخصصة لفصل القمح بدرجات متفاوتة حتى يصبح جاهزاً للعملية المقبلة .

أما البناية الثانية فهي مخصصة لاستقبال القمح المنظف (الآتية من البناية الأولى) ، حيث تقوم آلات الطابق الأول بتشبيحه ودفعه الى الطابق الثاني الذي توجد فيه آلات تختص بتوزيع القمح على آلات الطحن الموجودة في الطابق الثالث والرابع والخامس ، علما بأن كل طابق من هذه الطوابق تتفاوت فيه درجة الطحن . بعد كل هذا يصبح الانتاج جاهزا ومصنفا الى أنواع ودرجات .

أما بالنسبة للبناية الثالثة ، فتختص باستقبال الانتاج بمختلف أنواعه بواسطة أنابيب ، حيث يتم وضعه في أكياس ونقله الى الجهة المقابلة لتجهيزه وجعله قابلا للتصدير .

(2) - أقسامها ومكوناتها :

و تحتوي هذه المنشأة على ستة أقسام هي :

- (1) - الإدارة العامة للوحدة .
- (2) - قسم الموظفين .
- (3) - قسم العلاقات التجارية والتمويل .
- (4) - قسم الشؤون الاجتماعية والحماية .
- (5) - قسم الانتاج .
- (6) - قسم المحاسبة .

و تشتمل هذه المنشأة حتى نهاية نوفمبر 1985 على 239 عاملا وموظفا ، موزعين على الأقسام السابقة الذكر .

(3) — مدى انتاجهم —

لقد تمكنا من الحصول على أرقام توضح الكمية
المنتجة خلال السنتين الفارطتين (قبل اجراء الدراسة) ،
و الجدول التالي يوضح ذلك .

نوع الانتاج	الكمية المنتجة سنة 1983 (بالقطار)	الكمية المنتجة سنة 1984 (بالقطار)
سميد عادي	363358 قطار	347939 قطار
سميد رفيع	51999 قطار	6522950 قطار
الفرينة	15048 قطار	11306 قطار

الجدول رقم (1) يبين كمية وتنوعية الانتاج
خلال سنة 1983 و 1984

أما بالنسبة لكمية الانتاج خلال سنة 1985 فانه
تعذر الحصول عليها باعتبار أن الدراسة أجريت قبل نهاية
هذه السنة لذا اكتفينا بمعرض كميات الانتاج خلال
الاشهر التسعة الاولى منها، والجدول التالي يوضح ذلك .

الشهر	نوع الانتاج	الكمية بالطن
جانفي 85	السميد العادي	34071
	السميد الرفيع	5522,50
	الفرينة	1296
فيفري	السميد العادي	33356
	السميد الرفيع	3366
	الفرينة	1563
مارس	السميد العادي	32538
	السميد الرفيع	6409
	الفرينة	1479
أفريل	السميد العادي	32538
	السميد الرفيع	66409
	الفرينة	1479
ماي	السميد العادي	32538
	السميد الرفيع	66409
	الفرينة	1479

31416	السميد العادي	جوان
6188	السميد الرفيع	
1428	الفرينة	
32538	السميد العادي	جويلية
6409	السميد الرفيع	
1479	الفرينة	
31416	السميد العادي	أوت
6188	السميد الرفيع	
1428	الفرينة	
30143	السميد العادي	سبتمبر
5046	السميد الرفيع	
1193	الفرينة	

الجدول رقم (2) يبين كمية ونوعية الانتاج خلال الأشهر
التسعة الأولى من سنة 1985 .

(4) - نظام العمل فيها :

و أخيرا نشير الى أن نظام العمل في هذه المنشأة يتصف بأنه نظام عادي بالنسبة للأقسام الخمسة الأولى ، بينما نظام العمل لدى قسم عمال الانتاج فهو نظام تناوبي .

ثانياً - العينة وكيفية اختيارها :

بما أن بحثنا يدور حول عوامل معنوية العمال المنتجين وأثرها في الانتاج ، فقد قضا في بداية الأمر بحصر وتعداد العمال المباشرين للانتاج فقط ، نظرا لارتباطهم المباثر بموضوع البحث .

و يحتوى قسم الانتاج (الذي أجريت فيه الدراسة الميدانية) على 144 عاملا ، منهم 124 عاملا مباشرين للانتاج ، و 20 موظفا يحتلون مناصب وسمية (واحد رئيس قسم ، و نائبان ، و ثلاثة مسيرون للانتاج ، و سبعة مشرفون لكل واحد منهم نائبا) . وعليه تم عزل هؤلاء الموظفين الرسميين و طبقت الاستمارة على العمال المباشرين للانتاج ، البالغ عددهم 124 عاملا .

ثالثاً - كيفية اجراء الاستقصاء :

بدأنا الدراسة الميدانية في (3 / 6 / 1985) و انتهينا منها في 1 / 8 / 1985 ، و قد اتبعنا في بداية الامر ، بنائب المدير الذي ساعدنا و قدم لنا كل ما نحتاج اليه من معلومات حول بحثنا . و من هذا المنطلق قمنا بتحديد حجم العينة ، ثم بعد ذلك نزلنا الى الأقسام الانتاجية لتتصرف على العمال ، حيث شرحنا لهم البحث

الذي سنقوم به و الهدف المرجو من ورائه . و أثناء الأسبوع الأول من تردنا على هذه الأقسام الإنتاجية استطعنا أن نتعرف على الكثير من المعلومات التي أفادتنا في بحثنا . و في هذه المرحلة و التي تعد من إحدى مراجع البحث الميداني قمنا بإضافة بعض الأسئلة التي لم تكن موجودة في الاستجواب ، كما أننا في نفس الوقت قمنا ببعض الأسئلة التي رأينا أنها غير مامة ، بالإضافة إلى بعض التعميدات التي ادخلناها على مستوى بعض الأسئلة ، كما أننا في هذه المرحلة استطاعنا أن نكتشف أنه ليس بالامكان تقديم الاستجواب للعمال ليقيموا عليه بأنفسهم ، لأن أغلبهم أميون لا يعرفون القراءة و الكتابة . و لهذا قمنا بإجراء الاستقصاء على أساس مقابلة ، حيث توجه السوال للعامل مع شرحه له ، و بأنفسنا نسجل اجابته .

رابعاً : الصعوبات التي واجهتنا أثناء تطبيق الاستقصاء :

هناك صعوبات عديدة واجهتنا أثناء تطبيق الاستقصاء على أفراد العينة ، رغم ما بذلناه من جهد في شرح موضوع البحث و الهدف المرجو منه لكل عامل . و أهم هذه الصعوبات تتمثل في التالي :

- (1) - ظهور بعض التحفظ من قبل بعض العمال حول الاجابة عن بعض الأسئلة المتعلقة خاصة بالسلطة و ما يتبعها .

(2) - جهل أغلبية العمال لأهمية وقيمة البحث الميداني جعلهم لا يبالون بالأسئلة التي تلقى عليهم حيث أن العامل يجيب عن السؤال المقدم له ، لا يعطى معلومات تفيد البحث وإنما قصد التخلص منه .

(3) - نقص وسائل الاعلام في المنشأة وعدم نوعية العمال بأهمية وقيمة البحث الميداني أدى بأغلبية العمال إلى أن لا يرغبوا في مقابلتنا .

خامساً - طريقة تفريغ بيانات أبواب الاستجواب :

فرغنا بيانات كل باب من أبواب الاستجواب على حدة ، حيث حللنا في بداية الأمر أسئلة البيانات الشخصية مع إعطاء الصفات البارزة لها ، ثم أسئلة الأبواب الأخرى على ضوء أسئلة البيانات الشخصية ، أي أننا قمنا بعملية ربط بين أغلبية أسئلة كل باب وأسئلة باب البيانات الشخصية ، التي اعتبرناها بمثابة متغيرات مستقلة تلعب دوراً ما في محتوى الاجابات . بالإضافة الى ربط أسئلة الباب الواحد مع بعضها البعض ومع بعض أسئلة الأبواب الأخرى حتى تكون دراستنا شمولية وجيدة تحليلية ومقارنة وليست وصفية كما هو جارٍ الآن في أغلب الدراسات . كما أننا أثناء تحليلنا لبعض الأسئلة المفتوحة نذكر بعض الأجوبة الطريفة كما أدلى بها أصحابها .

الفصل الخامس

تفريغ وتحليل بيانات باب الأسئلة الشخصية والعامة

نبدأ بتفريغ وتحليل أمثلة الباب الأول، علماً بأن عدد استمارات المستجوبين كان 124.

(1) - العمر :

أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة وكانت فئات أعمارهم موزعة على الشكل التالي :

فئات العمر	التكرار	النسبة المئوية
18 — 22	03	2,419
23 — 27	05	4,032
28 — 32	04	3,225
33 — 37	11	8,870
38 — 42	22	17,741
43 — 47	31	25
48 — 52	27	21,774
53 — 57	15	12,096
58 فأكثر	06	4,838
المجموع	124	7100

الجدول رقم (1) يبين فئات العمر لأفراد العينة :

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 31 عاملا (أي نسبة (25 %) تنحصر أعمارهم ما بين (43 - 47) ، أما الفئة الثانية من العمال والتي بلغ عددها 27 عاملا (أي بنسبة 774 ر 21) ، فتتضمن أعمارهم ما بين (48 - 52) ، تلبي هذه الفئة ، فئة أخرى من العمال و البالغ عددهم 22 عاملا (أي بنسبة 174 ر 17) ، تتراوح أعمارهم ما بين (38 - 42) ، تلبي هذه الفئة ، فئة أخرى من العمال البالغ عددهم 15 عاملا (أي بنسبة 096 ر 12) والتي تتراوح أعمارهم ما بين (53 - 57) ، كما أننا نلاحظ أن هناك 11 عاملا (أي بنسبة 870 ر 8) تتراوح أعمارهم ما بين (33 - 37) ، أما الفئة الأقل عددا فهي فئة العمال البالغ عددها 6 عمال (أي بنسبة 838 ر 4) ، وهذا يعود إلى كون هذه النسبة من العمال على وشك التقاعد لذا كان عددها قليلا . كما أننا نلاحظ أن عدد العمال الذين تتراوح أعمارهم ما بين (18 - 32) قليل إذ يبلغ عددهم 12 (أي بنسبة 676 ر 9) ، وهذا بالمقارنة مع عدد العينة . وهذا راجع إلى كون هذه الفئة من العمال لم تسمح لهم الظروف بالتعليم والتكوين على غرار بقية زملائهم ، مما دفعهم إلى الالتحاق بهذا النوع من العمل كما يتضح لنا أن عددا كبيرا من أفراد العينة ، و البالغ عددهم 101 (أي بنسبة 449 ر 81) كبار في السن و هذا ما جعلهم غير قادرين على القيام بعملهم بكل دافعية ونشاط مما كان له أثر سلبي في إنتاجهم .

2 - الحالة المدنية :

((متزوج - أعزب - مطلق - أرمل))

أجاب عن هذا السؤال جميع أفراد العينة وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

الحالة المدنية	التكرار	النسبة المئوية
متزوج	105	677 ر 84
أعزب	13	483 ر 10
مطلق	01	806 ر 0
أرمل	05	032 ر 4
المجموع	124	%100

الجدول رقم (2) يبين الحالة المدنية لأفراد العينة

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن هناك 105 عاملاً متزوجاً (أي بنسبة 677 ر 84) وهذا يعود بالطبع إلى سنهم الذي لا يسمح لهم بالبقاء بدون زواج ، هو إلى العادات والتقاليد الموجودة في المجتمع . أما الفئة الثانية من الرجال والبالغ عددهم 13 عاملاً (أي بنسبة 483 ر 10) ، فهو لاء عزاب ، و سبب عزوبتهم راجع إلى ظروفهم الاجتماعية والاقتصادية التي لم تسمح لهم بالزواج ، وهذا حسب ما أدلوا به .

(3) - الفئة الاجتماعية :

((عمالية كادحة - عمالية فلاحيّة - برجوازية صغيرة)) .

أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة ، وكانت
اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	التكرار	الفئة الاجتماعية
89,51	111	عمالية كادحة
10,48	13	عمالية فلاحيّة
/	/	برجوازية صغيرة
% 100	124	المجموع

الجدول رقم (3) يبين الفئة الاجتماعية لأفراد العينة .:

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن أغلبية أفراد العينة ،
والبالغ عددهم 111 عاملاً ، (أي بنسبة 89,51) منحدرين
من فئة عمالية كادحة ، وهذا واضح ، إذ أن أغلبية العمال الجزائريين
عاشوا ظروفا اجتماعية واقتصادية صعبة أثناء فترة الاحتلال
الفرنسي حيث لم يسمح لهم هذا الأخير بالتعليم أو التكوين
هذا من جهة ، ومن جهة أخرى استفادوا له لهم . كل هذه الأسباب
والظروف جعلت هذه الفئة تعيش حالياً ظروف فقر ومضارعة مع
المشاكل الاجتماعية والاقتصادية التي لا يستطيع التغلب عليها ، أولاً بسبب أجرت

المحدودة وغير كافية في نفس الوقت ، و ثانيها ثقل المسؤولية انطلاقة على عاتقهم و المتمثلة في تلبية المتطلبات الضرورية لأفراد أسرهم : وهذا لا يعنى أن أفراد هذه الفئة العمالية الكادحة ينتمون الى عائلات عمالية كادحة بالمفهوم الحالي للكلمة ، إذ أن أصل هذه الفئة العمالية الكادحة فئة فلا حية هاجرت من الريف الى المدينة للبحث عن العمل . كما أننا وجدنا أن هناك 13 عاملاً (أي بنسبة 48ر10) ينتمون الى فئات عمالية فلا حية ، كما أننا أثناء قيامنا بالدراسة لم نجد أي عامل ينتمي الى فئة برجوازية صغيرة ، وهذا يعود الى الظروف الاجتماعية والاقتصادية الملازمة لأفراد هذه الفئة الأمر الذي جعل أفراد هذه الفئة يلتحقون بهم ووظائف أعلى وأرقى .

(4) أصل المنشأ :

((ريف - مدينة)) .

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة ، وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

أصل المنشأ	التكرار	النسبة المئوية
ريف	108	87ر09
مدينة	16	12ر90
المجموع	124	%100

الجدول رقم (4) يبين أصل منشأ أفراد العينة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن معظم أفراد العينة ريفيون حيث بلغ عددهم 108 عاملاً (أي بنسبة 87.09) ، ويمكن تعليل ذلك بكسوف هذه الفئة من العمال لم تجد عملاً في المناطق الريفية مما أدى بها إلى الهجرة للبحث عن العمل في المدينة حيث توجد المصانع ، وهذا ما تعرضت له الجزائر خاصة بعد الاستقلال . أما الفئة الثانية والتي تشكل 16 عاملاً (أي بنسبة 90 ر 12) فانها قطنت الجزائر العاصمة وما جاورها في فترة الاحتلال أو بعده بقليل . إذ أن هذه الفئة كانوا من قبل من السكان المجاورين للجزائر العاصمة أو بعض العواصم الأخرى .

(5) - المستوى التعليمي :

((أمي - متوسط - ابتدائي - تعليم مهني)) .

أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	التكرار	المستوى التعليمي
32 ر 90	112	أمي
/	/	متوسط
62 ر 9	12	ابتدائي
/	/	تعليم مهني
100 %	124	المجموع

الجدول رقم (5) يبين المستوى التعليمي لأفراد العينة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن معظم أفراد الفئة
أميون ، حيث بلغ عددهم 112 عاملا (أي بنسبة 90,32)
ويمكن تعليل ذلك بكون هذه الفئة العمالية الكادحة
عاصرت الاستعمار الفرنسي ، حيث كان هذا الأخير لا يسمح
لكل الفئات بحقوق التعليم ، والذي يعد من أحد
السياسات التي كان يتبعها الاستعمار الفرنسي في الجزائر .
بالإضافة إلى الفئة الاجتماعية التي ينتمون إليها
والتي لا تسمح لهم بالالتحاق أيضا بالتعليم ، زد على
ذلك أصل نشأتهم إذ أن معظمهم من الريف وهذا ماوضحه
الجدول رقم (4) ، حيث أن سكان الريف خاصة أثناء
فترة الاحتلال الفرنسي كانوا يعيشون في مناطق محرومة
من كل وسائل الحياة الضرورية من تعليم و ترفيه
.... الخ .

و نظرا لكون أغلبية العمال المبحوثين أميين
فإن هذه الأخيرة تؤثر تأثيرا سلبيا في إنتاجهم .

أما الفئة الثانية من العمال والتي بلغ عددها 12
عاملا (أي بنسبة 62 ر 9) فقد تلقت تعليما ابتدائيا
يقتصر في القراءة والكتابة وهذا يعود إلى كون هذه
الفئة من العمال قد كانت تسكن بجوار المدن
أثناء فترة الاحتلال ، بالإضافة إلى أنها عملت عند المستعمر
الفرنسي مما جعلها تحصل على هذا المستوى التعليمي . أما
فيما يخص التعليم المهني فإننا لم نجد هناك فئة من العمال
قد تلقت تعليما مهنيا ، لأن النسل الذي يقومون به لا يتطلب
تعلما مهنيا ، وإنما يقوم به العامل من خلال التجربة والممارسة
اليومية والجهود الشخصية .

(6) - نوع المهمة :

((كهربائي - ملاء - خراط - حزام - مساعد ميكانيكي - مسير آلة -
منظف - مشحوم - ميكانيكي - مراقب آلات)) .

نوع المهمة	التكرار	النسبة المئوية
كهربائي	02	1 ر 612
ملاء	10	8 ر 06
خراط	02	1 ر 612
حزام	69	55 ر 64
مساعد ميكانيكي	02	1 ر 612
مسير آلة	21	16 ر 93
منظف	04	3 ر 22
مشحوم	07	5 ر 64
ميكانيكي	05	4 ر 03
مراقب آلات	02	1 ر 612
المجموع	124	%100

الجدول رقم (6) يبين نوع المهمة لأفراد العينة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن العمال المبحوثين ينقسمون إلى قسمين من حيث نوع مهامهم ، فمنهم من يقوم بالعمل البسيط والممثل في ملء الأكياس ، والغرط ، وتصنيف الانتاج ، والتنظيف والتشحيم ، والبالغ عددهم 92 عاملاً (أي بنسبة 19 ر 74) ، والسبب في كون نسبة هؤلاء العمال الذين يمارسون أعمالاً بسيطة كبيرة بالمقارنة مع مجموع أفراد العينة يعود إلى كونهم أميون بالدرجة الأولى ، وهذا ما لم يسمح لهم بتلقي أي نوع من التكوين ، زد على ذلك ظروفيهم الاجتماعية والاقتصادية التي دفعتهم إلى القيام بأي نوع من العمل مهما كانت ظروفه . أما النوع الثاني من العمال فهم يمارسون مهاماً معقدة نوعاً ما ، والمتمثلة في إدارة الآلات ومراقبتها وصيانتها ، والبالغ عددهم 32 عاملاً (أي بنسبة 80 ر 25) إذ أن هذا السمل الأغير يتطلب من العامل نوعاً من الدقة والانتباه ، والسبب في كون هذه الفئة الأخيرة من العمال قليلة يعود إلى كون أفراد هذه الفئة بذلوا جهوداً شخصية كبيرة في معرفة عملهم وعمل غيرهم (الآليين السابقين) ، مما جعلهم يترقون إلى هذا النوع من العمل .

(7) - الأقدمية :

أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة ، وكانت اجابتهم موزعة على الشكل التالي :

الفئات	التكرار	النسبة المئوية
أقل من سنة	12	9,67
من سنة الى 5	13	10,48
6 - 10	22	17,74
11 - 15	29	23,38
16 - 20	15	12,09
21 - 25	12	9,67
26 - 30	08	6,45
31 فأكثر	13	10,48
المجموع	124	%100

الجدول رقم (7) يبين المدة الى قضاها العامل في عمله:

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 29 عاملاً (أي بنسبة 23,38) لهم أقدمية ما بين (11 - 15) سنة عمل. أما الفئة التي تلي هذه الفئة في الترتيب فهي الفئة التي تتراوح أقدميتها ما بين (6 - 10) سنوات عمل والبالغ عددهم 22 عاملاً (أي بنسبة 17,74)،

أما الفئات الأكثر أقدمية في عملها فهي الفئات المحصورة ما بين (16 - 30) ، و البالغ عدد هم 35 عاملا (أي بنسبة 81 ر 28) أما الفئة الأقل عددا من العمال فهي الفئة التي تتجاوز 31 سنة عملا في عملها و البالغ عدد هم 13 عاملا (أي بنسبة 48 ر 10) ، و السبب في كون هذه الفئة الأخيرة من العمال قليلة هو كون هذه السن ، سن تقاعد و لهذا وجدنا أن عدد هم قليل بالمقارنة مع الفئات الأخرى . كما أننا نلاحظ أن هناك 25 عاملا (أي بنسبة 15 ر 20) ، حد يثسي عهد بهذه المنشأة ، و ان تتراوح أقدميتهم ما بين (أقل من سنة إلى 5 سنوات) ، و هذا لا يعني أن هؤلاء العمال حد يثسي عهد بهذا النوع من العمل ، لكن نتيجة التهديم الحادي لحق بمنشأتهم (الحامية) جعلهم يلتحقون بهذه المنشأة .

من خلال ماتقدم يمكن لنا القول أن هذه المنشأة تحتسب على عدد لا بأس به من العمال القدامى بالمقارنة مع مؤسسات أخرى اكونهم التحقوا بهذه المنشأة في عهد الاستعمار أو بعده بقليل ، كما أنهم يشكلون العمود الفقري للمنشأة ، و هذا ما نطبق به أحد السؤولين ، نظرا لخبرتهم و درايتهم ومعرفتهم الجيدة به ما هم حتى أنهم يقومون بتصليح الآلات أحيانا اذا تعطلت عن العمل .

خلاصة الفصل :

الصفات البارزة لدى أفراد العينة :

نستنتج من كل ما سبق أن أغلبية أفراد العينة (أي بنسبة 51 ر 89) ، ينتمون إلى الفئة العمالية الكادحـة . وهذا راجع إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية التي مروا بها . كما وجدنا أن أغلبية أفراد العينة المبحوثة تتراوح أعمارهم ما بين (38 - 57) سنة (أي بنسبة 61 ر 76) وهذا ما يؤثر أي كبر سنهم تأثيرا سلبيا في الإنتاج والمنشأة ككل . كما تبين أن أغلبية أفراد العينة متزوجون باستثناء 13 عاملا الذين أجابوا بأنهم عزاب وهذا ما سبق تحليله . زد على ذلك أن أفراد هذه العينة أغلبهم يمارسون مهنا بسيطة وهذا راجع إلى الأصل الجغرافي الذي ينتمون إليه ، ومستواهم التعليمي . إذا علمنا أن أغلبية أفراد العينة من الريف ، وأميون في نفس الوقت . إذ أن هذه الأخيرة (الأمية) تؤثر تأثيرا سلبيا في الإنتاج والمنشأة ككل . كما أن هناك نسبة كبيرة من العمال المدروسين لهم أقدمية تتراوح ما بين (6 - 31) سنة عمل (أي بنسبة 81 ر 78) وهذا يكون له أثر إيجابي في انتاج هذه الفئة من العمال ، حيث أنها تعرف عملها تمام المعرفة وتتنقسه .

الفصل السادس -

تفريغ وتحليل بيان الباب الثاني الذي يحدد مركزهم

مواقف العمال عن عملهم ومركزهم

نبدأ بتفريغ وتحليل أسئلة الباب الثاني :

السؤال رقم (٥) : (ماذا دفعك الى عملك هذا ؟)

كانت اجابات جميع منخ العمال المبحوثين واحدة : وهي
أن الدافع الذي دفعناه الى عملنا هذا هو (الحاجة)
ويمكن تحليل ذلك بأن يكون هذه العينة المبحوثة من العمال
لم يكن لأفرادها رأس مال نقدي يساعد على ممارسة
أعمال أخرى كالتجارة أو غيرها ، ولا مستوى تعليمي يؤهلهم
لعمل آخر أحسن وأرقى من عملهم هذا . إذن فليس لديهم
طلباً آخر لكسب الرزق الا الالتحاق بمثل هذا النوع من العمل ،
وهذا لضمان حياتهم ، وحياة أسرهم . وقد أجابنا أحد العمال
بقوله (لكان ماشي الزمان مانجيش هنا) (إذن نستنتج
من هنا أن الدافع الذي دفع هؤلاء العمال المبحوثين الى هذا
النوع من العمل هو دافع مادي وليس معنوي مسبباً أدنى
بهم الى عدم الرضا عن عملهم وهذا لكونهم مدفوعين
اليه دفعا ، وليس بمحض اختيارهم .

- السؤال رقم (9) : ((كيف تشمر بعملك الحالي في الوحدة :

أ- شاق

ب - سهل

ج - رتيب (؟)

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول .

وقد أجاب عن هذا السؤال جميع أفراد العينة وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

العمر	في الوحدة تشمر بعملك الحالي	شاق	سهل	رتيب	المجموع	النسبة المئوية
18 _ 22	03	/	/	/	03	2ر419
23 _ 27	05	/	/	/	05	4ر032
28 _ 32	04	/	/	/	04	3ر225
33 _ 37	11	/	/	/	11	8ر87
38 _ 42	22	/	/	/	22	17ر74
43 _ 47	31	/	/	/	31	25
48 _ 52	26	/	/	01	27	21ر774
53 _ 57	14	/	/	01	15	12ر096
58 فأكثر	06	/	/	..	06	4ر838
المجموع	122	/	/	02	124	%100

الجدول رقم (9) يبين العلاقة الموجودة ما بين نسوع

شعور العمال المبحوثين بنشاطهم الحالي في الوحدة وأعمارهم

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 122 عاملاً (أي بنسبة 01 ر99) ، أجابوا بأن عملهم شاق ومتعب وهذا يرجع إلى الظروف الفيزيائية (الجغرافية) غير الملائمة التي يعمل في وسطها هؤلاء العمال هذه من جهة ، ومن جهة ثانية إلى سنهم المتقدم ، حيث أن الظروف الفيزيائية التي يعملون في وسطها ، وهذا حسب مآرائنا أثناء وجودنا في المنشأة غير ملائمة وذلك بعدم وجود تهوية كما أن درجة الحرارة مرتفعة وضجيج الآلات التي تعمل دون توقف طوال الأسبوع ، كل هذه الظروف والسنة المتقدمة جعلت هؤلاء العمال المبحوثين يشعرون بالتعب وعدم الاستطاعة على تحمل أعباء ومشاق هذا النوع من العمل .

النسبة المئوية	المجموع	رتيب	سهل	شاق	كيف تشعر بعملك الحالي نوع المهمة في الوحدة
1 ر612	02	02	/	02	كهربائي
8 ر06	10	/	/	10	ملا
1 ر612	02	/	/	02	خراط
55 ر64	69	/	/	69	حزام
1 ر612	02	/	/	02	مساعد ميكانيكي
16 ر93	21	/	/	21	مسير آلات
3 ر22	04	01	/	03	منظف
5 ر64	07	01	/	06	مشحّم
4 ر06	05	/	/	05	ميكانيكي
1 ر612	02	/	/	02	مراقب آلات
٪100	124	02		122	المجموع

الجدول رقم (10) يبين العلاقة الموجودة ما بين
نوع شعور العمال المبحوثين بعملهم الحالي في الوحدة .

و نوع مهامهم

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 122 عاملاً (أي بنسبة 99ر01) يشعرون بأن عملهم شاق ومتعب وهذا راجع إلى الظروف الفيزيائية غير الملائمة التي يعملون فيها، وإلى سنهم المتقدم، وهذا ما سبق توضيحه في الجدول رقم (9). كما أن نوع المهام التي يقوم بها هؤلاء العمال المبحوثون بصفة عامة غير مناسبة معهم، وعدم التناسب هذا يعود إلى كون الآلات التي يعمل عليها هؤلاء العمال قديمة جداً، وهذا ما يتطلب بدوره من العمال مراقبة وانتباه وحرص أكثر على مراقبة الآلات وتبنيها، لأن أي إهمال سوف يؤدي إلى إصابة العامل بحادث ماء، أو إلى تعطيل الإنتاج وعدم سيره، كل هذا كان له تأثير على وضعه هؤلاء العمال. سواء منها الصحيحة أو النفسية، بالإضافة إلى عيهم التشجيع المادي والمعنوي من طرف المسؤولين لهؤلاء العمال، كل هذا أدى إلى أن يشعر العمال بالتعب والقلق والمشقة تجاه مهامهم.

- السؤوال رقم (10) : () ما قيمة مركزك في عمل الفوج ؟

أ- أهم مركز

ب - مركز هام

ج - مركز عادي

د - لا قيمة له ؟ () .

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول . .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لاقيمة له	مركز عادي	مركز هام	أهم مركز	ماقيمة مركز في عمل الفسوج المهمة
1,612	02	/	/	02	/	كهربائي
8,06	10	/	10	/	/	ملا
1,612	02	/	02	/	/	خراط
55,64	69	/	69	/	/	حزام
1,612	02	/	01	01	/	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	18	03	/	مسير آلات
3,22	04	/	04	/	/	منظف
5,64	07	/	07	/	/	مشح
4,03	05	/	/	05	/	ميكانيكي
1,612	02	/	02	/	/	مراقب آلات
100%	124	/	113	11	/	المجموع

الجدول رقم (11) يبين العلاقة الموجودة بين رأي العمال في قيمة

مراكزهم في أفواجهم ونوع مهامهم :

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 113 عاملاً (أي بنسبة 12 ر 91) ، يرون أن لهم مراكز عادية في أفواجهم ، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 11 عاملاً (أي بنسبة 87 ر 8) ، يرون أن لهم مراكز هامة في أفواجهم ، ويمكن تحليل ذلك بأن العمال الذين أجابوا بأن قيمة مراكزهم عادية في أفواجهم أغلبيتهم يمارسون مهام بسيطة ، كملاء الأكياس ، والتنظيف والتصنيف بينما بقية العمال الذين أجابوا بأنهم يمارسون مهام هامة فهو لاء العمال يمارسون مهام أساسية (كهربائي ، مسير آلات . . .) ، والتي تتطلب بدورنا قدرة ومهارة وتجربة أكثر ، كما أن أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال يمارسون مهاماً مكثفة و متميزة لأفراد الفئة الأولى من العمال . وهذا ما يبين لنا مدى تكامل و تناسب المهام داخل المنشأة ، لأن كل نوع من أنواع هذه المهام مكمل لما سوف يكون بعده من المهام .

النسبة المئوية	المجموع	لاقيمة له	مركز عادي	مركز هام	أسم مركز	تأقيمة مركز في عمل الفوج ؟ الأقدمية
9,67	12	/	12	/	/	أقل من سنة
10,48	13	/	13	/	/	5 — 1
17,74	22	/	20	02	/	10 — 6
23,38	29	/	29	/	/	15 — 11
12,19	15	/	14	01	/	20 — 16
9,67	12	/	09	03	/	25 — 21
6,45	08	/	08	/	/	30 — 26
10,48	13	/	08	05	/	31 فأكثر
%100	124	/	113	11	/	المجموع

الجدول رقم (12) يبين العلاقة الموجودة ما بين

رأي السمال في قيمة مركزهم في أفواجهم وأقدميتهم

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 113 عاملا (أي بنسبة 91ر12) ، أجابوا بأن قيمة مراكزهم العادية في أفواجهم ، بينمنا بقية العمال والبالغ عددهم 11 عاملا (أي بنسبة 78ر8) أجابوا بأن قيمة مراكزهم هامة في أفواجهم ويمكن أن نقول أن العمال الذين أجابوا بأن قيمة مراكزهم العادية في أفواجهم أغلبهم يمارسون مهام بسيطة وهذا ما سبق توضيحه في الجدول السابق رقم (11) ، رغم أن أغلبية هذه الفئة الأخيرة من العمال لديها أقدمة معتبرة في هذه المنشأة ، لكن رغم المدة التي قضاها هؤلاء العمال في ممارسة هذه المهام فإنهم لم يترقوا في مهامهم وهذا ما يبين لنا عدم وجود ترقية داخل هذه المنشأة وهذا ما أكدته لنا أحد المبحوثين بقوله : يوجد في هذه المنشأة محسوبة ، وجمعية وتحيز . . . الخ .) هذا من جهة ، ومن جهة أخرى المستويات التعليمية والمهني الذي يتميز به هذه الفئة المبحوثين من العمال . أما العمال الذين أجابوا بأن لديهم مراكز هامة في أفواجهم وهي فئة قليلة بالمقارنة مع أفراد العينة المبحوثين هم من العمال الذين يمارسون مهام أساسية . بالإضافة إلى أقدمتهم داخل هذه المنشأة ، وهذا لا يعني أن أفراد هذه الفئة من العمال لديهم مستوى تعليمي ومهني أحسن من الفئة الأولى ، وإنما نتيجة المجهود الشخصي الذي قاموا به جعلهم يترقون إلى مهام أعلى وأحسن من بقية زملائهم .

السؤال رقم : (11)) (ما قيمة عملك في دور الإنتاج .

أ - أساسي .

ب - ثانوي . (؟) .

والتي تكون دراستنا سو سيولو جية لا بد من ربط هذا السؤال ببعض
بيانات الباب الأول .
وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	ثانوي	أساسي	ماقيمة عطل نوع في دور الانتاج المهمسة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	02	08	ملاء
1,612	02	02	/	غلاط
55,64	69	69	/	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	21	مسير آلات
3,22	04	04	/	منظف
5,64	07	/	07	مشحـم
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
100%	124	77	47	المجموع

الجدول رقم (13) يبين العلاقة الموجودة بين رأي

العمال في قيمة دور عملهم في الانتاج ونوع مهامهم .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 77 عاملا (أي بنسبة 62ر09) ، قد أجابوا بأن عملهم ثانوي في دور الانتاج ، أما بقية العمال و البالغ عددهم 47 عاملا (أي بنسبة 37ر90) قد أجابوا بأن عملهم أساسي في الانتاج . ويمكن تحليل هذا الى أن العمال الذين أجابوا بأن قيمة عملهم ثانوي في دور الانتاج أغلبهم يمارسون مهام بسيطة و التي لا تتطلب في حد ذاتها كفاءة و مهارة و تجربة حتى يستطيع العامل القيام بها ، وهذا ما أكد عليه أحد العمال المبحوثين بقوله : عملنا لا يتطلب تعلما ولا تكويننا مهنياء لأن العامل بمجرد أن يدخل معنا فإنه يستطيع أن يتعلم مهنته . بينما بقية العمال الذين يرون أن قيمة عملهم أساسي نرى أغلبهم يمارسون مهام أساسية و التي تتطلب معرفة و تجربة عن عمل الفئسة الأولى من العمال وهذا ما يمكن ارجاعه الى اختلاف وجهات نظر العمال تجاه مهامهم ، و الى مستويات الرضا الذي يتحلى به العامل داخل فوج عمله .

النسبة المئوية	المجموع	ثانوي	أساسي	مقيمة عملهم في دور الانتاج الأقدمية
9,67	12	03	09	أقل من سنة
10,48	13	/	13	5 _ 1
17,74	22	02	20	10 _ 6
23,38	29	29	/	15 _ 11
12,09	15	12	03	20 _ 16
9,67	12	12	/	25 _ 21
6,45	08	06	02	30 _ 26
10,48	13	13	/	31 فأكثر
%100	124	77	47	المجموع

الجدول رقم (14) يبين العلاقة الموجودة بين رأي

العمال في قيمة دور عملهم في الانتاج و أقدميتهم .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 77 عاملا (أي بنسبة 62ر09) ، يرون أن قيمة عملهم ثانوي في دور الانتاج ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 47 عاملا (أي بنسبة 37ر90) ، يرون أن قيمة عملهم أساسي في دور الانتاج ، ويمكن تحليل اجابة كل من هذين الفئتين من العمال التي اختلفت نوع المهام التي يقومون بها ، حيث أن أفراد الفئة الأولى من العمال أغلبهم يمارسون مهاما بسيطة لا تتطلب مهارة وكفاءة وخبرة ، بينما الفئة الثانية من العمال الذين يرون أن عملهم أساسي نرى أغلبهم يمارسون مهاما أساسية وهذا ماوضحناه في الجدول السابق رقم (13) ، زد على ذلك أن أغلبية أفراد الفئة الثانية من العمال لهم أقدمية أكثر من أفراد الفئة الأولى من العمال داخل المنشأة ، لكن لم تكن لديهم فرص الانتقال من هذا النوع من العمل الى نوع آخر يكون أقل تعباً وأكثر أجرة .

السؤال رقم (12) : (كيف تحس بالوقت الذي تقضيه في أداء

عملك .

أ- مريح و ملسي .

ب - ممل

ج - متعب للأعصاب ؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لا بد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	متعب للأصابع	ممل	مرج ومسلي	كيف تحس الوقت الذي تقضيه في أداء نوع المهمة / عملك
1,612 ر	02	02	/	/	كهربائي
8,06 ر	10	10	/	/	ملا
1,612 ر	02	02	/	/	خراط
55,64 ر	69	69	/	/	حزام
1,612 ر	02	02	/	/	مساعد ميكانيكي
16,93 ر	21	21	/	/	مسير آلات
3,22 ر	04	03	01	/	منظف
5,64 ر	07	06	01	/	مشحيم
1,612 ر	05	02	/	/	ميكانيكي
1,612 ر	02	02	/	/	مراقب آلات
100%	124	122	02	/	المجموع

الجدول رقم (15) يبين العلاقة الموجودة بين رأي العمال

في عملهم ونسوع مهامهم .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 112 عاملاً (أي بنسبة 38 ر98) ، يرون أن عملهم متعب للأعصاب ، بينما بقية العمال والبالغ عددهم عاملين (أي بنسبة 12 ر16) أجابا بأن عملهم ممل . ويمكن تحليل ذلك إلى أن أغلبية أفراد العينة يرون أن عملهم متعب للأعصاب وهذا يرجع إلى سنهم المتقدم ، وإلى نوع المهام غير المناسبة معهم ، بالإضافة إلى الوسط الجغرافي (الفيزيقي) ، غير الملائم وهذا ما سبق توضيحه والإشارة إليه في كل الجدولين رقم (9 - 10) . وحسب ما أدلى به أحد المبحوثين بقوله : أننا داخل هذه المنشأة نعمل في وسط جغرافي غير ملائم إطلاقاً ، كما أن العمل الذي نقوم به متعب جداً ، بينما العاملان اللذان أجابا بأن عملهم عمل يعون إلى أن العمل الذي يقومون به سهل وهذا بالمقارنة مع زملائهم .

النسبة المئوية	المجموع	متعب للأعصاب	ممل	مريح ومسلّي	كيف تحبها الوقت الذي تقضيه في أداء عملك الأقدمية
9 ر67	12	12	/	/	أقل من سنة
10 ر48	13	13	/	/	1 - 5
17 ر74	22	22	/	/	6 - 10
23 ر38	29	28	01	/	11 - 15
12 ر09	15	15	/	/	16 - 20
9 ر67	12	11	01	/	21 - 25
6 ر45	08	08	/	/	26 - 30
10 ر48	13	13	/	/	31 فأكثر
%100	124	122	02	/	المجموع

الجدول رقم (16) يبين العلاقة الموجودة بين رأي العمال

في عملهم وأقدميتهم .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 122 عاملاً (أي بنسبة 38 ر98) يرون أن عملهم متعب، ولا عصباً، باستثناء عاملين اللذان أجابا بأن عملهم ممتع، ويمكن تفسير ذلك إلى أن أغلبية أفراد العينة يرون أن عملهم متعب، ولا عصباً، وهذا التعب ناجم كما وضحناه في الجدول السابقة رغم (9 - 10 - 15)، عن الظروف الفيزيائية والى نوع المهام المطلوبة على عاتقهم، بالإضافة إلى أقدميتهم الطويلة في ممارسة عمل غير مناسب معه وقيامه بعمليات جغرافية غير ملائمة يشعرون مع مرور الوقت بعدم الاستطاعة على تحمل أعباء هذا العمل، فالعامل ككائن انساني يحتاج إلى نوع من الراحة حتى يستطيع تجديد قواه العضلية والفكرية، وهذا ما يكاد ينعدم داخل هذه المنشأة، مما جعل التدمير يسود هؤلاء العمال بصفة عامة.

السؤال رقم (13) (هل غيرت عملك أكثر من مرة (نعم - لا ؟) .

ولكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال ببيانات الباب الأول.

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة، وكانت إجاباتهم موزعة على الشكل التالي:

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل غيرت عملك المستوى التعليمي أكثر من مرة
90,32	112	98	14	أُمِّي
9,67	12	09	03	ابتدائي
/	/	/	/	متوسط
/	/	/	/	تعليم مهني
% 100	124	107	17	المجموع

الجدول رقم (17) يبين العلاقة الموجودة ما بين

مدى تغيير العمال لعملهم ومستوى تعليمهم .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 107 عاملاً (أي بنسبة 86,29) ، أجابوا بأنهم لم يغيروا عملهم أكثر من مرة ، أما العمال الذين غيروا عملهم أكثر من مرة فقد بلغ عددهم 17 عاملاً (أي بنسبة 13,70) ، ويمكن تفسير عدم تغيير الفئة الأولى من العمال لعملها إلى أن أفراد هذه الفئة من العمال أميون بالدرجة الأولى وليس لديهم أي تكوين أو تخصص

يوهمهم و يسمح لهم بتغيير عملهم الذي هم فيه و الاجرة التي
أعمال أخرى أحسن كما أن الانسجام و التلاؤم الموجود بينهم جعلهم
لا يريدون تغيير عملهم . أما العمال الذين غيروا عملهم أكثر من مرة
فان جعلهم أميون كذلك باستثناء ثلاثة عمال لديهم مستوى ابتدائي
ينحصر في القراءة و الكتابة أما عن الأسباب التي أدت بهؤلاء العمال إلى
تغيير عملهم فيحدد هذا السؤال رقم (14) :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل غيرت عملك أكثر من مرة؟ الأقدمية
9,67	12	11	01	أقل من سنة
10,48	13	05	08	1 — 5
17,74	22	18	04	6 — 10
23,38	29	29	/	11 — 15
12,09	15	15	/	16 — 20
9,67	12	09	03	21 — 25
6,45	08	08	/	26 — 30
10,48	13	12	01	31 فأكثر
100%	124	107	17	المجموع

الجدول رقم (18) يبين العلاقة الموجودة ما بين مدى تغيير

العمال لعملهم و أقدميتهم .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 107 عاملاً (أي بنسبة 29ر86) لم يغيروا مهامهم أكثر من مرة ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 17 عاملاً (أي بنسبة 70ر13) غيروا مهامهم أكثر من مرة ، و يمكن تحليل عدم تغير الفئة الأولى من العمال لمهامهم إلى كونهم أميون ، كما أن ليس لديهم أي تكوين أو تخصص يسمح لهم بأن ينتقلوا من منشأة إلى أخرى ، لاختيار مهام تتناسب ومؤهلاتهم ، وهذا ما سبق الإشارة إليه في الجدول رقم (17) . ضف إلى ذلك مدتهم الطويلة في هذه المنشأة جعلتهم يألفون هذا الجو العمالي ، ولا يريدون مغادرتهم ما كانت الظروف ، لأن العامل الذي قضى مدة طويلة في وسط عمالي معين من الصعب مفارقتهم وهذا ما أدلى به أحد العمال بقوله : ((أننا لانستطيع مغادرة هذه المنشأة لأنه من الصعب علينا أن نجد أصدقاء مثل هؤلاء الذين قضينا معهم مدة طويلة)) وهذا ما يبين لنا كيفية تكوين الجماعات غير الرسمية داخل المنشأة .

أما عن العمال الذين غيروا عملهم أكثر من مرة فيعبرون ذلك إلى أسباب يحددها السؤال رقم (14) .

السؤال رقم (14) : ((في حالة نعم أذكر لماذا ؟))

سبق أن وجدنا 17 عاملاً (أي بنسبة 70ر13) قد غيروا عملهم أكثر من مرة . وهذا التفسير يعود حسب أجوبتهم إلى عدة أسباب هي :

- 1 - لقد عمل 6 عمال منهم (أي بنسبة 83ر4) سبب تغييرهم لأعمالهم هو أنهم يشتغلون في أماكن عمل غير دائمة ، وعندما تنتهي مدة العقد يلتحقون بمهن أخرى ، وأخيراً التحقوا بهذه المنشأة للعمل فيها بصفة دائمة .

- (2) - بينما 4 عمال منهم (أي بنسبة 22 ر3) عللوا ذلك بعدم التفاهم مع الزملاء .
- (3) - بينما عاملان (أي بنسبة 612 ر1) علل ذلك بعدم تفاهمهما مع رئيسهما .
- (4) - بينما ثلاثة عمال (أي بنسبة 41 ر2) منهم قد عللوا ذلك بالأجرة المنخفضة التي كانوا يتقاضونها في مهامهم السابقة .
- (5) - بينما عاملان (أي بنسبة 612 ر1) كانا يعملان في منشأة البسكويت بالحامة ، ونتيجة للتهديد الذي تعرضت له منشأتهم التحقا بهذه المنشأة .
- السؤال رقم (15) : هل لديك مشاكل أسرية لها أثر سيء في قيامك بعملك (نعم - لا ؟) .
- و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الحالة المدنية .
- وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل لديك مشاكل أسرية لها أثر سيء في قيامك بعملك
48,67	105	08	97	متزوج
10,48	13	05	08	اعزب
0,806	01	/	01	مطلق
4,032	05	01	04	أرمل
100%	124	14	110	المجموع

الجدول رقم (19) يبين العلاقة الموجودة بين المشاكل الأسرية التي لها أثر سلبي في عمل العمال و الحالة المدنية

يتبين لنا من خلال هذا الجدول 110 عاملا (أي بنسبة 70ر88) أجابوا بأن لديهم مشاكل أسرية لها أثر سيء في القيام بأعمالهم، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 14 عاملا (أي بنسبة 29ر11) ليست لديهم مشاكل أسرية لها أثر سيء في القيام بأعمالهم . و يمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن لديهم مشاكل أسرية ذات أثر سيء في القيام بأعمالهم أغلبهم عمالا متزوجين و هذا ما جعلهم يعانون من مشاكل أسرية مختلفة الأنواع و الدرجات ، لأن العامل الذي يعاني من مشاكل أسرية لا يكون متزنا في أداء عمله و بالتالي لا يؤديه على أحسن وجه ، لأنه يكون في حالة اشتغال فكري بما هو خارج نطاق العمل و هذا الاشتغال الفكري الذي ينتاب العامل أثناء وجوده في العمل من بين الأسباب التي تؤدي به إلى أن يصاب بحادثة عمل . و هذا ما بين لنا مدى تأثير المشاكل الأسرية على العامل أثناء أدائه لعمله .

أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأنه ليس لديهم مشاكل أسرية ذات أثر سيء في القيام بعملهم فهو لاء العمال يكونون في حالة اطمئنان و اتزان فكري مما يجعلهم يقومون بعملهم على أحسن وجه و هذا بالمقارنة مع أفراد الفئة الأولى من العمال ، لأنهم ليسوا مشغولين فكريا عما هو خارج نطاق العمل ، أما عن أنواع هذه المشاكل التي يعاني منها أفراد الفئة الأولى من العمال ندرجها في السؤال رقم (16) .

— السؤال رقم (16) : ((في حالة نعم ، أذكرها .))

سبق أن وجدنا 110 عاملا (أي بنسبة 70ر88) لهم مشاكل أسرية ذات أثر سيء في القيام بعملهم . وهذه المشاكل حسب أجوبتهم هي :

(1) — توقف الأبناء عن الدراسة : هناك 18 عاملا

(أي بنسبة 51ر14) لديهم أبناء متوقفين عن الدراسة مما تجددهم دائما في حالة تفكير وانشغال في مصير أبنائهم .

(2) — بطالة الأبناء : كما أن هناك 13 عاملا (أي بنسبة 48ر10)

لديهم أبناء عاطلين عن العمل مما تجددهم يفكرون فيهم ، وعن كيفية الحصول لهم عن عمل كي لا ينحرفوا في تيار الانحراف والضياع .

(3) — مرض الأولاد : كما أن هناك 17 عاملا (أي بنسبة 70ر13)

لديهم أبناء مرضى في المنزل مما تراهم دائما يفكرون فيهم .

بينما بقية العمال و البالغ عددهم 62 عاملا (أي بنسبة 50%) يعانون من مشكلة السكن .

— السؤال رقم : (17) : ((كيف تشعر عندما تتعطل آلة (فرصة للراحة — أتمنى اصلا حها))

و لكي تكون دراستنا سليمة لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 12 عاملا ، وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

نوع المهمة	كيف تشعر عندما تتعطل الآلة	فرصة للراحة	اتمنى اصلاحها	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	02	02	02	1,612
ملا	/	10	10	10	8,06
خراط	/	02	02	02	1,612
حزام	/	69	69	69	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	02	02	1,612
مسيّر آلات	/	21	21	21	16,93
منظف	/	04	04	04	3,22
مشحيم	/	07	07	07	5,64
ميكانيكي	/	05	05	05	4,03
مراقب آلات	/	02	02	02	1,612
المجموع	/	124	124	124	100%

الجدول رقم (20) يبين العلاقة بين نوع المهمة

والعمل عندما تتعطل الآلة ونوع مهامهم .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن جميع أفراد العينة (أي بنسبة 100%) أجابوا بأنهم يتدبرون إصلاح آلة حينما تتعطل، وهذا ما يؤكد أن هؤلاء العمال المبحوثين يريدون بكل الوسائل أن يدفخوا الإنتاج إلى أعلى، ولا يرضون بالتعطيل وقد أدلى أحد العمال (هذه هي بقرتنا التي نأخذ منها حليبنا) . فهذا القول يحمل معاني كثيرة تجعلنا نفهم نظرة وشعور هؤلاء العمال تجاه المنشأة بصفة عامة والآلة عندما تتعطل بصفة خاصة، فهذه النظرة والشعور اللذان تتحلى بهما هذه العينة المبحوثون من العمال يسمحان لهم ببذل كل ما في وسعهم لرفع الإنتاج، لأن المنشأة لديها مقدار مغيرة من الإنتاج تريد تحقيقها، سواء على المدى القريب أو البعيد، وفي حالة عدم تحقيق المقدار المسطرة من طرف المنشأة، فإنه لا تكون هناك علاوات وتشجيعات مالية للعمال، لأنه كلما كان الإنتاج وقياسا كلما حصل هؤلاء العمال على تشجيعات مالية تمكنهم من رفع مستواهم الاقتصادي، حيث أن الأجرة التي يتقاضونها غير كافية لسد حاجياتهم وتغطية كل النفقات والمتطلبات الضرورية لهم ولأفراد أسرهم .

— خلاصة الفصل —

نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الفصل ما يلي :

(1) — أن الدافع الذي دفع هؤلاء العمال المبحوثين إلى هذا النوع من العمل هو دافع مادي وليس معنوي مما أدى بهم إلى عدم الرضا عن أعمالهم وهذا لعدم تناسب هذا النوع من العمل مع قدرتهم النفسية والجسدية .

- (2) - أن أغلبية هؤلاء العمال المبحوثين يشعرون بأن عملهم شاق ومتعب وهذا راجع إلى نوع المهمة الغير مناسبة مع تقدم سنهم، والظروف الجغرافية (الغيز. يقية) الغير ملائمة .
- (3) - أن نسبة كبيرة من هؤلاء العمال المبحوثين لهم قيمة مراكز عالية في عمل أفواجهم، بينما العمال الأكثر أقدمية فلهم قيمة مراكز هامة في عمل أفواجهم .
- (4) - أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة لهم قيمة عمل ثانوي في دور الانتاج، أما بقية العمال فلهم قيمة عمل أساسي في الانتاج .
- (5) - أن أغلبية العمال المبحوثين لم يغيروا عملهم منذ الالتحاق بهذه المنشأة .
- (6) - أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة لديهم مشاكل أسرية ذات أثر سيء في القيام بعملهم .
- (7) - أن كل أفراد العينة (أي نسبة 100%) يتنصرون إصلاح الآلات حينما تتعطل عن العمل، وهذا ما يبين لنا أن هؤلاء العمال لديهم دافعية قوية في العمل ورفع الانتاج .

— الفصل السابع —

— تفريخ و تحليل بيانات الباب الثالث الذي يـدور

حول -جاذبية جماعة العمل .

نبدأ بتفريخ و تحليل أسئلة الباث الثالث .

— السؤال رقم (18) ، () هل تحب الاختلاط أم العزلة .

أ — الاختلاط

ب — العزلة ؟) (

و لتكون دراستنا سو سيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل تحب الاختلاط أم العزلة أصل المنشأة	الاختلاط	العزلة	المجموع	النسبة المئوية
ريف	108	/	108	87,09
مدينة	13	03	16	12,90
المجموع	121	03	124	%100

المجدول رقم (18) يبين ميل أفراد العينة الى الاختلاط

أم العزلة و علاقتها بأصل المنشأة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 58 ر 97) يحبون الاختلاط، بينما بقية العمال و البالغ عددهم ثلاثة (أي بنسبة 4 ر 2) يحبون العزلة، ويمكن تعليل ذلك السبب أن جل أفراد العينة يحبون الاختلاط، وحبهم للاختلاط هذا ناتج عن الظروف الاجتماعية و الاقتصادية المتماثلة التي يعيشونها و إلى مهامهم المتكاملة و المتشابهة، لأن الظروف التي يعيشونها سواء داخل المنشأة أو خارجها تكاد تكون واحدة و هذا ما أدى بهم إلى أن يكونوا مندمجين فيما بينهم لكونهم لديهم مصالح و أهداف واحدة. بينما العمال الذين يحبون العزلة و لا يحبون الاختلاط يعود سبب ذلك إلى كونهم لم يجدوا ما يرضيهم و حاجاتهم داخل هذا الرهط (الجماعة) العمالي، لأن الجو النفسي الاجتماعي الذي يسود جماعة عمل ماله تأثير في مدى ميل العامل إلى هذه الجماعة، لأن الجماعة في حد ذاتها لديها معايير رقيقة بواسطتها يتسلاّم الفرد (العامل) معهما، وفي حالة عدم استطاعة الفرد في أن يتسلاّم مع جماعة عمله، فإن هذا سوف يعرضه هذا الفرد إلى أن يصبح معزولاً و منبوذاً من طرف الجماعة. بصورة أخرى أن جماعة العمل تعد الاطسار المرجعي بالنسبة للفرد.

النسبة المئوية	المجموع	العزلة	الاختلاط	هل تحب الاختلاط أم العزلة الأقدمية
9,67	12	/	12	أقل من سنة
10,48	13	/	13	من سنة الى 5
17,74	22	01	21	6 _ 10
23,38	29	/	29	11 _ 15
12,09	15	02	13	16 _ 20
9,67	12	/	12	21 _ 25
6,45	08	/	08	26 _ 30
10,48	13	/	13	31 فأكثر
%100	124		121	المجموع

الجدول رقم (19) يبين ميل أفراد العينة الى الاختلاط

أم العزلة وعلاقتها بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن جل أفراد العينة (أي بنسبة 97,58) يحبون الاختلاط، بينما بقية العمال والبالغ عددهم ثلاثة عمال (أي بنسبة 2,41) لا يحبون الاختلاط، وهذا الميل نحو الاختلاط يعود إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية التي يعيشونها، هؤلاء العمال سواء داخل المنشأة أو خارجها وإلى مهامهم المتماثلة والمتكاملة في نفس الوقت وهذا ما سبق توضيحه في الجدول رقم (18)، وهذا من جهة ومن جهة أخرى إلى ما يقضونه من مدة بجانب بعضهم البعض، لأن الأقدمية تعد عاملاً هاماً في أحداث التلاؤم والانسجام ما بين أفراد معينين، بحيث أن العمال الذين يقضون مدة طويلة مع بعضهم البعض من الضروري أن يكونوا متماسكين فيما بينهم، وتسودهم روح الثقة والاطمئنان والرضا عن بعضهم البعض.

أما سبب ميل الفئة الثانية من العمال إلى الحزلة يرجع إلى أن هذه الفئة من العمال لم تجد تلاءماً وانسجاماً ما بينها وبين فوج عملها وذلك لحدائثها بهذه المنشأة.

السؤال رقم (19) : ((مل فوج عملك

أ - متحاب

ب - غير متحاب

ج - متعار

د - متخام ()

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً، وكانت إجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	متخصص	متكافئ	غير متفهم	متحاب	نوع المهمة / هل فوج عملك
1,612ر	02	/	/	/	02	كهربائي
8,06ر	10	01	/	/	09	مسلا
1,612ر	02	/	/	/	02	خراط
55,54ر	69	/	/	/	69	حزام
1,612ر	02	/	/	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93ر	21	03	/	/	18	مدير آلات
3,22ر	04	/	/	/	04	منظف
5,64ر	07	/	/	/	07	مشغلي
4,03ر	05	01	/	/	04	ميكانيكي
1,612ر	02	/	/	/	02	مراقب آلات
%100	124	05	/	/	119	المجموع

الجدول رقم (20) يبين نوع العلاقة الموجودة ما بين
أعضاء الفروع وعلاقتها بنوع المهمة.

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 119 عاملاً (أي بنسبة 95,96) أجابوا بأن فوج عملهم متحاب، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 5عمال (أي بنسبة 4,03) أجابوا بأن فوج عملهم متخاصم. ويمكن تفسير إجابة هذه الفئة القليلة من العمال التي أجابت بأن فوج عملها متخاصم إلى كون هذه الفئة من العمال ليست مندوجة تمام الاندماج مع جماعة عملها، كما أن البعض من هذه الفئة يميلون إلى العزلة، كل هذا يجعلهم ينظرون إلى أن فوج عملهم متخاصم.

أما الذين أجابوا بأن فوج عملهم متحاب يعود إلى الظروف الاجتماعية والاقتصادية التي يعيشونها سواء داخل المنشأة أو خارجها، وإلى مهامهم المتماثلة، وهذا ما سبق توضيحه في كل من الجدول رقم (18-19). كل هذه الظروف والعوامل جعلت هؤلاء العمال ينظرون إلى أن فوج عملهم متحاب لأن مطلبهم واحد وهو محاولتهم تحسين أوضاعهم الاجتماعية والاقتصادية والمهنية.

هل فوج الأقدمية عملك	متحاب	غير متفاهم	متكاره	متخاصم	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	10	/	/	02	12	9,57%
من سنة إلى 5	13	/	/	/	13	10,48%
6 - 10	22	/	/	/	22	17,74%
11 - 15	29	/	/	/	29	23,38%
16 - 20	15	/	/	/	15	12,09%
21 - 25	09	/	/	03	12	9,67%
26 - 30	08	/	/	/	08	6,45%
31 فأكثر	13	/	/	/	13	10,48%
المجموع	119	/	/	05	124	100%

الجدول رقم (21) يبين نوع العلاقة الموجودة ما بين أعضاء

أعضاء الفوج وعلاقتها بأقد ميتها.

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 119 عاملاً (أي بنسبة 96 ر 59) قد أجابوا بأن فوج عملهم متحاب ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 5 عمال (أي بنسبة 03 ر 4) قد أجابوا بأن فوج عملهم متخاصم ، ويمكن تفسيره ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن فوج عملهم متخاصم هو أن هذه الفئة من العمال ليست مدمجة تمام الاندماج ، كما أن البعض من هذه الفئة يميلون إلى العزلة و هذا ما جعلهم ينظرون إلى أن فوج عملهم متخاصم ، و هذا ما سبق توضيحه و تحليله في الجدول رقم (20) ، أما بالنسبة إلى الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأن فوج عملهم متحاب ، فيرجى ذلك إلى الظروف الاجتماعية و الاقتصادية المتشابهة فيما بينهم ، و إلى مهامهم المتكاملة و المتماثلة في آن واحد ، و هذا ما سبق الإشارة إليه في الجدول رقم (20) . صف إلى ذلك المدة الزمنية التي قضوها بجانب بعضهم البعض ، حيث أن هذه الفترة مكنتهم من معرفة بعضهم البعض ، و سمحت لهم بخلق جو يسوده روح التضامن و المحبة و الأخلاء .

السؤال رقم (20) : (هل تحب معايشة زملائك (نعم - لا))

و لكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال ببيانات الباب الأول .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل تحب معاشرته أصل المنشأة زملائك	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
ريف	108	/	108	87,09
مدينة	13	5	16	10,48
المجموع	121	03	124	100%

الجدول رقم (22) بين مدى حب معاشره أفراد

السنة لبعضهم البعض وعلاقته بأصل منشأتهم .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 121 عاملا (أي بنسبة 97,58) يحبون معاشره زملائهم، أما بقية العمال و البالغ عددهم 3 عمال (أي بنسبة 2,41) لا يحبون معاشره زملائهم، ويمكن أن نقول أن هناك ميل كبير من طرف أغلبية أفراد العينة نحو حب معاشره بعضهم البعض، ويعود ذلك إلى الظروف المتشابهة التي يعيشونها، سواء أكانت اجتماعية أم اقتصادية وهذا ما سبق الإشارة إليه في كل من الجدول رقم (18 - 19) وهذا من جهة ومن جهة أخرى أصل منشأتهم، حيث أن نسبة كبيرة منهم (أي بنسبة 87,09) ينتمون إلى أصل ريفي . وهذا الأخير

(أصل المنشأة) يلعب دوره في أن يكون ما بين هؤلاء العمال روح التضامن والاتحاد ، وذلك نظرا للمشاعر والقيم المتشابهة التي يحملونها . أما لفئة الثانية التي أجابت بأنها لا تحب معايشة زملائها يعود بالدرجة الأولى إلى كون هؤلاء العمال يعملون في العزلة ولا يحبون الاشتغال . وهذا ما سبق توضيحه في الجدولين رقم (18-19) ، حيث أن أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال ينتمون إلى أصل مدني وهذا يجعلهم بالضرورة لا يصلون إلى زملائهم ويفضلون العزلة وذلك لاختلاف المشاعر والقيم والأحاسيس .

هل تحب معايشة زملائك الأقدمية	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	11	01	12	9,67
من سنة إلى 5	13	/	13	10,48
6 - 10	22	/	22	17,74
11-15	27	02	29	23,38
16 - 20	15	/	15	12,09
21 - 25	12	/	12	9,67
26 - 30	08	/	08	6,45
31 فأكثر	13	/	13	10,48
المجموع	121	03	124	100%

الجدول رقم (23) يبين مدى حب معايشة أفراد العينة

ليصلهم البضائر علاقتهم بأقدميتهم .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 97,58) أجابوا بأنهم يحبون معايشرة زملائهم ، بينما بقية العمال والبالغ عددهم ثلاثة (أي بنسبة 41 ر 2) أجابوا بأنهم لا يحبون معايشرة زملائهم . ويمكن تفسير ذلك إلى أن هناك ميل كبير من طرف العمال البحوثيين نحو حب معايشرة بعضهم البعض ، وهذا الميل نحو حب المعايشرة كان نتيجة لحبهم للاختلاط فيما بينهم وهذا ما وضعه الجدول رقم (19) ، كما أن أغلبهم متعاطفون فيما بينهم وهذا ما وضعه كذلك الجدول رقم (21) . إذن فالاختلاط والتحابب دور أساسي في جعل العمال يحبون معايشرة بعضهم ويتفاضلون فيما بينهم ، وحبهم لمعايشرة بعضهم البعض يعود إلى كونهم يعيشون ظروفًا اجتماعية واقتصادية سيئة واحدة تقريباً ، كذلك معاناتهم لنفس المشاكل سواء داخل أو خارج المنشأة ، وممارستهم لمهن متماثلة ، وطول المدة الزمنية التي قضوها بجانب بعضهم البعض ، كل هذه العوامل جعلت هؤلاء العمال يحبون معايشرة بعضهم البعض .

أما فيما يخص الفئة الثانية من العمال الذين لا يحبون معايشرة زملائهم يعود إلى كونهم حديثي عهد بهذه المنشأة ، كما أنهم يعودون من فئة العمال غير المتفهمة ، وغير المتدربة مع بقية العمال .

- السوء رقم (21) ، (هل تغفل البقاء في هذا النوع (نعم لا)) -

و لكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السوء ببعض بيانات الباب الأول .

وقد أجاب عن هذا السوء 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل تفضل البقاء في هذا النوع المهمة
6,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	01	09	ملا
1,612	02	/	02	غراط
55,64	69	/	69	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	21	مسنر آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	/	07	مشحوم
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
100%	124	01	123	المجموع

الجدول رقم (24) يبين مدى تمسك العمال بفن عملهم وعلاقته

بنوع مهامهم .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 123 عاملاً (أي بنسبة 99ر19) يفضلون البقاء في أفواجهم ، بينما عامل واحد (أي بنسبة 0ر80) لا يفضل البقاء في فيسوجه ويمكن تفسير ذلك إلى أن جل أفراد العينة يفضلون البقاء في أفواجهم ، لأن هؤلاء العمال وجدوا داخل أفواجهم ما يرضي دوافعهم وحاجاتهم النفسية والأدبية المتمثلة في التقدير والاحترام المتبادل والثقة والأمن . . . كل هذا جعلهم يحبون الاختلاط ومعايشة بعضهم البعض وهذا ما سبق الإشارة إليه في كل من الجدول (رقم 18 - 19 - 21 - 23) . كذلك مهامهم المتماثلة والمتكاملة التي يمارسها هؤلاء العمال جعلتهم يفضلون البقاء داخل أفواجهم ولا يريدون مفادرتها . لأن العامل إذا انتقل إلى فوج آخر لا يكون مطمئناً ومرتاحاً وهذا في أغلب الأحيان - لوجوده في جو آخر مغاير للذي كان فيه .

عمل تفضل البقاء في هذا الفوج الأقدمية	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	11	01	12	9ر67
من سنة إلى 5	13	/	13	10ر48
6 - 10	22	/	22	17ر74
11 - 15	69	/	69	23ر38
16 - 20	15	/	15	12ر09
21 - 25	12	/	12	9ر67
26 - 30	08	/	08	6ر45
31 فأكثر	13	/	13	10ر48
المجموع	123	01	124	%100

الجدول رقم (25) يبين مدى تمسك العمال بفوج عملهم وعلاقته

بأقدميتهم .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 123 عاملاً (أي بنسبة 99ر19) يفضلون البقاء في أفواجهم ، بينما عامل واحد (أي بنسبة 80ر0) لا يفضل البقاء في فوجيه . ويمكن تفسير عدم رغبة هؤلاء العمال المبحوثين في مفارقة أفواج عملهم إلى الجو الأخوي الذي وجدوه داخل أفواج عملهم ، وهذا ما أكدت عليه الجداول السابقة رقم (21 - 23 - 24) ، كذلك لا ننسى مدتهم الطويلة بجانب بعضهم البعض ، حيث أن هذه الأخيرة مكنتهم من معرفة وتفهم أوضاع بعضهم البعض . وهذا ما بين لنا دور الأقدمية في توطيد صلة العمال بعضهم البعض ، فالعامل الذي يقضي مدة معينة بجانب عمال معينين من الصعب عليه أن ينتقل إلى فوج عمالي آخر ، لأن هذا يتطلب منه تفهم هؤلاء العمال ، وتكييف سلوكاته وعوائده وفق ما دمج عليه الفوج .

= السؤال رقم (22) ، (أين تجد أصدقاؤك الحقيقيين؟

- أ- في الفوج .
- ب - خارج الفوج (١٩) .

ولكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وتدأجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	خارج الفوج	في الفوج	أين تجد أصدقاءك نوع المهمة الحقيقيين
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	/	10	ملا
1,612	02	/	02	خراط
55,64	69	/	69	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	01	20	مسرآلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	04	06	مشحوم
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	01	01	مراقب آلات
%100	124	03	121	المجموع

الجدول رقم (26) بين هل أصدقاء المبحوث

الحقيقيون هم من فوج عمله أم من خارج جموعلاته بنوع المهمة.

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً ، (أي بنسبة 58 ر 97) أجابوا بأنهم يجدون أصدقاء هم الحقيقيين في الفوج ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم ثلاثة (أي بنسبة 41 ر 2) أجابوا بأنهم يجدون أصدقاء هم الحقيقيين خارج الفوج . و يمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأنهم يجدون أصدقاء هم الحقيقيين في الفوج ، يعود إلى كون هذه الفئة من العمال متضامنة مع بقية العمال الذين يعملون معها ، و تسود بينها (الفئة) و بينهم (أعضاء الفوج) روح المحبة و الثقة و الاحترام و لكونهم يعيشون ظروفًا اجتماعية و اقتصادية متماثلة سواء داخل المنشأة أو خارجها و يمارسون مهامًا متكاملة لبعضها البعض و هذا ما سبق الإشارة إليه في كل من الجدول رقم (19-21-23-25) . كل هذا جعلهم كأنهم كتلة واحدة و أصدقاء حقيقيين لبعضهم البعض . أما العمال الذين أجابوا بأنهم يجدون أصدقاء هم الحقيقيين خارج الفوج ، فهذه الفئة من العمال تميل إلى العزلة و لا تحب معايشرة العمال الآخرين ، و هذا لعدم وجود ما يرضيهم و افق و حاجات أعضاء هذه الفئة من العمال داخل أفواج عملها . مما دفعها إلى أن تكون أصدقاء حقيقيين خارج أفواجها ، ترضى بواسطتهم دوافعها و حاجاتها .

— السوء ال رقم (23) ، (هل تتقيب عن العمل) نعم - لا (؟) —

و لكي تكون دراستنا موضوعية لا بد من ربط هذا السوء ال بمتغير الحالة المدنية .

و قد أجاب عن هذا السوء ال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

الحالة المدنية	هل تغيّبت عن العمل	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
متزوج		07	98	105	84,67
أعزب		/	13	13	10,83
أرمل		/	05	05	4,032
مطلق		/	01	01	0,806
المجموع		07	117	124	100%

الجدول رقم (27) بين مدى التغيّب عن العمل

بين أفراد العينة وعلاقته بالحالة المدنية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 117 عاملاً (أي بنسبة 93,34) أجابوا بأنهم لا يتغيّبون عن أعمالهم ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 7 عمال (أي بنسبة 5,64) أجابوا بأنهم يتغيّبون عن أعمالهم . ويمكن تفسير وارجاع عدم تغيّب معظم أفراد العينة المبحوثة الى المسؤولية الملقاة على عاتقهم ، من حيث أن أغلبهم متزوجون ، و الى الانسجام و التضامن و التحابب السائد فيما بينهم ، لأن للبحو النفسي و الاجتماعي الذي تعيشه جماعة عمالية ما دوراً أساسياً في جعل العمال ينسجمون فيما بينهم ، و لا يتغيّبون عن عملهم ، كما أن للعامل الاقتصادي دوراً في التقليل من تغيّب

العمال، فالعامل الذي يكثُر من التغيب عن عمله يبدو ن سبب قانوني يخصم من أجرته، أو ربما يؤدي به إلى عقوبات و توبيخ من طرف الإدارة، كل هذه العوامل و غيرها تجعل العمال يحرصون عن عملهم، ولا يتغيبون كثيرا الا في حالة الضرورة. أما عن الأسباب التي تجعل العمال الذين أجابوا بأنهم يتغيبون عن عملهم و هذا حسب أجوبتهم فندرجها في السؤال رقم (24) .

— السؤال رقم: (24) ، ((في حالة نعم ، أذكر الأسباب))

سبق أن وجدنا أن 7 عمال (أي بنسبة 64ر5) أجابوا بأنهم يتغيبون عن عملهم، و هذا التغيب يعود حسب أجوبتهم إلى الأسباب التالية هي :

(1) — أن هناك 3 عمال (أي بنسبة 41ر2) قد عللوا بسبب تغيبيهم هو أنهم عندما يكونون في حالة مرض لا يستطيعون معها الا تيان إلى العمل .

(2) — بينما 4 عمال (أي بنسبة 22ر3) قد عللوا بسبب تغيبيهم هو عندما يكونون لديهم مصالح، أو في حالة تعب و إرهاق لا يستطيعون معها الا تيان إلى العمل .

— السؤال رقم: (25) ، ((هل يقع بين العمال خلاف و خصام))
(نعم — لا ؟) .

و لكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بتغير الأقدامية .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا، كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل يقع بين العمال الأقدمية خلاف وغصام	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	/	12	12	9,67
من 1 - 5	01	12	13	10,44
6 - 10	/	22	22	17,74
11 - 15	/	29	29	23,38
16 - 20	/	15	15	12,09
21 - 25	02	10	12	9,67
26 - 30	/	08	08	6,45
31 فأكثر	/	13	13	10,48
المجموع	03	121	124	%100

الجدول رقم (23) يبين مدى الخلاف والغصام
الموجودة ما بين أفراد العينة وعلاقته بالأقدمية .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملا (أي بنسبة 58 ر 97) أجابوا بأنه لا يقع خلاف وخصام مابين العمال ، أمبلنا بالنسبة لبقية العمال و البالغ عددهم 3 عمال (أي بنسبة 41 ر 2) بأنه يقي خلاف و خصام . و يمكن تفسير عدم وقوع العمال في خلافات و خصوصيات بسبب عام و هذا حسب أجوبتهم الى الجيو الأخوي و التفاهم و الانسجام القائم فيما بينهم ، حتى أن أحسد العمال قال ((رنا هنا كي الخاوا)) ، و هذا ما رأيناه من خلال الجدول السابقة رقم (19 - 21 - 23) . فالجيو النفسي الاجتماعي الذي يسود جماعة عمالية ماء له تأثير كبير في جعل العمال اما في حالة رضا و اطمئنان نفسي ، و أما أن يجعلهم في حالة قلق و ترددائم ، لأنه لم يسد مابين العمال جوا أخوي بالمعنى الحقيقي للكلمة ، فان هذا يؤدي لامحالة الى اضطرابات و توترات نفسية ، و عدم الرضاء و هذا ما ينعكس بالسلب على انتاج هؤلاء العمال . فمن هنا ، و من هنا فقط نجد أن ذلك الانسجام و التفاهم الذي وجدناه مابين العمال كان نتيجة للمدة الطويلة التي قضاها معا ، حيث مكنتهم من تفهم أوضاع و ظروف بعضهم البعض هذا من جهة ، و من جهة أخرى بثت فيما بينهم روح المداقة ، و وطدت فيما بينهم العلاقات . أما عن الأسباب التي تؤدي الى أن يقع بين العمال خلاف و خصام و هذا ما أدلى به العمال الذين أجابوا بأنه يقع بين العمال خلاف و خصام فندرجها في السؤال رقم (26) .

السؤال رقم (26) : في حالة نعم أذكر الأسباب () .

سبق أن أشرنا الى أن هناك ثلاثة عمال (أي بنسبة 41 ر 24) أجابوا بأنه يقع بين العمال خلاف و خصام ، علما أن هؤلاء العمال حديثو عهد بهذه المنشأة . و يرجعون أسباب هذه الخلافات و الخصومات التي تقع بين العمالي الى ما يلي :

(1) — أن هناك عاملين (أي بنسبة 612 ر1) قد عللوا سبب وقوع العمال في خلاف وخصام وهو اتكال العمال بعضهم عن بعض، لتأدية أعمالهم .

(2) — بينما هناك عامل واحد (أي بنسبة 80 ر0) قد علل سبب وقوع العمال في خلافات وخصومات الى اختلاف عقلياتهم .

السؤال رقم (27) : (ما موقف زملائك من عملك في النسيحة - الخيرة) .

ولكسي تكون دراستنا سو سيو اوجه لا بد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات الباب الأول .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا فكانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	الخيرة	النسيحة	ما موقف زملائك من عملك في المهمة
1 ر612	02	/	02	كهربائي
8 ر06	10	/	10	ملا
1 ر612	02	/	02	خسراط
55 ر64	69	/	69	حسزام
1 ر612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16 ر93	21	01	20	مسيرآلات
3 ر22	04	/	04	منظف
5 ر64	07	/	07	مشح
4 ر03	05	/	05	ميكانيكي
1 ر612	02	/	02	مراقب آلات
%100	124	01	123	المجموع

الجدول رقم (29) . بين موقف أفراد العينة من بعضهم البعض في العمل وعلاقتهم بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 123 عاملاً (أي بنسبة 99ر19) أجابوا بأن موقف زملائهم من عملهم هو النصيحة، بينما أحسد العمال (أي بنسبة 80ر0) فقد أجاب أن موقف زملائه عن عمله هو الغيرة. وتفسيرنا لذلك هو أن نصحبهم لبعضهم البعض في العمل كان نتيجة للجو الأخوي الذي يسودهم واللفة والمحبة التي يتميزون بها، وهذا ما رأيناه من خلال الجداول السابقة رقم (19-21-23)، كما أن مهامهم هي الأخرى تتطلب مشاورة لادائها لكونها متممة لبعضها البعض لأن أي تعطيل في مهمة من المهام سوف يؤدي إلى تعطيل بقية المهام، كل هذه الظروف والعوامل جعلتهم يتناصرون فيما بينهم.

ما موقف زملائك من عملك الأقدمية	النصيحة	الغيرة	المجموع	النسبة المئوية
— أقل من سنة	12	/	12	9ر67
— من سنة إلى 5	13	/	13	10ر44
— 6 إلى 10	22	/	22	17ر74
11 — 15	29	/	29	23ر38
16 — 20	15	/	15	12ر09
21 — 25	11	01	12	9ر67
26 — 30	08	/	08	6ر45
31 فأكثر	13	/	13	10ر48
المجموع	123	01	124	%100

الجدول رقم (30) بين موقف أفراد العينة من بعضهم البعض في العمل وعلاقته بالأقدمية.

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 123 عاملا (أي بنسبة 99ر19) أجابوا بأن موقف زملائهم من عملهم هو النصيحة، بينما عاملا واحدا (أي بنسبة 80ر0) أجاب بأن موقف زملائه من عمله هو الخيرة. وتعليل ذلك هو أن ناصح عولاء العمال لبعضهم البعض كان نتيجة للروابط المتينة التي هم عليها، والتي هي في نفس الوقت روابط أخوية، بالإضافة إلى الشعور الجماعي الموحد الذي يسودهم، فهذه الروابط المتينة، والشعور الجماعي الموحد كان نتيجة للمدة الزمنية التي قضوها بجانب بعضهم البعض، لأن العمال الذين يفضون مدة طويلة في منشأة واحدة يستطيعون بدورهم أن يتعارفوا أكثر فأكثر، وهذا مايسمح لهم بأن يكونوا في مستوى توجيه النصائح لكل عامل يخص في عمله.

— السؤال رقم (28) ، () هل توجه زملائك في عملهم،
(أنبه الممل — لأنبه — لأهتم)

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا، وكانت أجوبتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	الأهم	لأنه نسبة	أنه الممل	هل توجه نوع المهمة
1,612	02	/	/	02	كهربائي
8,06	10	/	02	08	مـ
1,612	02	/	/	02	خراط
55,64	69	/	01	68	حزام
1,612	02	/	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	2,1	/	02	19	مسير آلات
3,22	04	/	/	04	منظف
5,04	07	/	/	07	مشحـم
4,03	05	/	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	/	02	مراقب آلات
100	124	/	05	119	المجموع

الجدول رقم (31) : بين مدى توجيه العمال
لزملائهم وعلاقتهم بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 119 عاملاً (أي بنسبة 96ر95) أجابوا بأنهم ينبغي أن المهمل في عمله، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 5 (أي بنسبة 3ر4) أجابوا بأنهم لا ينبغي أن العامل في عمله . و تحليل ذلك أن جل هؤلاء العمال الباحثين ينبغي أن بعضهم البعض في العمل وذلك أثناء وقوع أي عامل في خطأ من الأخطاء أو الغفلة عن جانب من جوانب مهمته ، وهذا الحرص على تنبيه بعضهم البعض يعود إلى الروابط المتينة التي تجمعهم والى الجوانب الأخوي الذي يسودهم والى أقداميتهم مع بعضهم البعض ، وهذا ما أكدت عليه الجدول السابقة رقم (19 - 21 - 23 - 25 - 29) والتحليل الموافق لها . زه على ذلك أن هؤلاء العمال الباحثين يؤدون مهامها متكاملة ومتماثلة فيما بينهم ، وهذا ما سمح لهم هو الآخر بأن يتعرفوا على قدرات بعضهم البعض في العمل .

بينما العمال الذين أجابوا بأنهم لا ينبغي أن العامل المهمل في عمله فهو هؤلاء العمال يشكلون فئة العمال غير المدمجين مع العمال الآخرين وهذا ما أكد به الجدول السابق رقم (21) والتحليل الموافق له . مما جعلهم لا يتدخلون في شؤون غيرهم من العمال ، لأن أي تدخل منهم سوف يؤدي بهم إلى الوقوع في مشاكل وإزعاجات .

خلاصة الملل :

- نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الباب ما يلي :
- (1) — أن أغلبية العمال المبحوثين يحبون الاختلاط ومعايشة بعضهم البعض .
 - (2) — أن معظم العمال المبحوثين متحابون ومنسجمون فيما بينهم وهذا ما يجعلهم يفضلون البقاء في أفواجهم والى أن لا يقع بينهم خلاف وغصام بشكل عام .
 - (3) — أن نسبة التغيب بين هؤلاء العمال المبحوثين ضئيلة وهذا نتيجة للترايط والتجانس الموجود فيما بينهم ، وهذا كله ينعكس بالإيجاب على المنشأة .
 - (4) — أن جل أفراد العينة يتأصحن فيما بينهم ، ويوجهون بعضهم البعض في العمل .

الفصل الثامن -

تفريغ وتحليل بيانات الباب الرابع ، الذي يدور حول تماسك
جماعة العمل .

نبدأ بتفريغ وتحليل أسئلة الباب الرابع .

السؤال رقم : (29) : هل فوج عملك :

(أ) - منسجم

(ب) - غير منسجم (؟)

والتي تكون دراستنا سيولوجية لا بد من ربط هذا السؤال ببعض بيانات
الباب الأول .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	غير منسجم	منسجم	هل فوج عملك نوع المهمة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	01	09	ملا
1,612	02	/	02	خراط
55,64	69	02	67	حسبزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	02	19	مسير آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	/	07	مشح
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
100%	124	05	119	المجموع

الجدول رقم (29) يبين مدى الانسجام بين أفراد
العينة وعلاقته بنوع المهمة .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 119 عاملاً (أي بنسبة 96 ر 95) قد أجابوا بأن فوج عملهم منسجم، أما بقية العمال والبالغ عددهم 5 (أي بنسبة 4 ر 03) قد أجابوا بأن فوج عملهم غير منسجم. ويمكن تفسير ذلك إلى أن العوامل التي أدت بأغلبية هؤلاء العمال المبحوثين إلى الانسجام هي ظنهم أنهم الاجتماعيّة والاقتصاديّة المتماثلة التي يعيشونها ومهامهم المتكاملة وحبهم لمعاشرة بعضهم البعض وهذا ما أكدّه الجدول السابق رقم (23)، ونصحبهم وتنبيههم لبعضهم البعض وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (30 - 31) كل هذه العوامل أدت بهم هؤلاء العمال إلى الانسجام فيما بينهم، أما بقية العمال الذين أجابوا بأن فوج عملهم غير منسجم، وهم نسبة قليلة بالنسبة للمجموع العام لأفراد العينة نراهم يمارسون مهاماً بسيطة في هذه المنشأة، أما من حيث العوامل التي أدت بأعضاء هذه الفئة الأخيرة من العمال إلى أن تجيب بأن فوج عملهم غير منسجم هو كونهم غير مندوجة ومتلازمة مع أعضاء أفواجهم وهذا ما جعلها تنظر إلى أن فوج عملها غير منسجم.

النسبة المئوية	المجموع	غير منسجم	منسجم	ملف فوج الأقدمية عملك
9,67	12	02	10	أقل من سنة
10,48	13	/	13	من سنة الى 5
17,74	22	/	22	6 — 10
23,38	29	02	27	11 — 15
12,69	15	/	15	16 — 20
9,67	12	01	11	21 — 25
6,45	08	/	08	26 — 30
10,48	13	/	13	31 فأكثر
%100	124	05	119	المجموع

الجدول رقم (30) يبين مدى الانسجام

بين أفراد العينة وعلاقته بالأقدمية.

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 119 عاملاً ، (أي بنسبة 96 ر 95) قد أجابوا بأن فوج عملهم منسجم ، أما بقية العمال والبالغ عددهم 5 (أي بنسبة 403 ر 4) قد أجابوا بأن فوج عملهم غير منسجم ، ويمكن تفسير ذلك إلى أن العوامل التي أدت بأغلبية هؤلاء العمال المبحوثين إلى الانسجام هي ظروفهم الاجتماعية والاقتصادية المتشابهة ومهامهم المتكاملة وهذا ما سبق الإشارة إليه في الجداول رقم : (19 - 31) كما أن أقدميتهم بجانب بعضهم البعض أدت بهم إلى أن يكونوا منسجمين فيما بينهم ، لأن هؤلاء العمال المبحوثين قضوا مدة طويلة معا في هذه المنشأة عرفوا خلا لها مشاكل ومطالب ومطامح بعضهم البعض مما دفع بهم إلى أن تكون لديهم نظرة موحدة عموماً ، هذه النظرة التي وفرت وسمحت لأن يكون هناك انسجام وتفاهم فيما بينهم ، أما بقية العمال الذين أجابوا بأن فوج عملهم غير منسجم ، وهم نسبة قليلة بالنسبة للمجموع العام لأفراد العينة ، نراهم ليسوا مندمجين تماماً الاندماج ، كما أن البعض منهم يمثلون إلى العزلة وهذا ما أكده الجدول السابق رقم (21) والتحليل الموافق

لـ : السؤال رقم (30) ، (هل يساعدك زملاؤك) (نعم لا)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بمتغيرات نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل يساعدك إملاؤك نوع المهمة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	/	10	معلم
1,612	02	/	02	خراط
55,64	69	02	67	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	21	مدير آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	01	06	مشح
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراتب آلات
100%	124	03	121	المجموع

الجدول رقم (31) يبين مدى مساعدة أفراد العينة

لبعضهم البعض وعلاقتها بنوع المهمة.

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 57 ر 97) أجابوا أن زملاءهم يساعدونهم ، باستثناء ثلاثة عمال (أي بنسبة 41 ر 2) أجابوا بعدم مساعدة زملاءهم لهم . ويمكن تعليل ذلك إلى أن العوامل التي أدت بأفراد هذه العينة المبحوثة إلى مساعدة بعضهم البعض ، هي ظروفهم الاجتماعية والاقتصادية التي يعيشونها ومهامهم المتكاملة والتمتع لبعضها البعض ، كل هذا أدى بهم إلى التحابب والانسجام فيما بينهم وهذا ما أكدته الجدولان السابقان رقم : (21 - 30) والتحليل الموافق لهما ، مما جعلهم يقدمون يد المساعدة لبعضهم البعض ، كما أن المدة الزمنية التي قضاها معاً داخل هذه المنشأة سمحت لهم هي الأخرى بأن يكونوا على معرفة بقدرات واستعدادات بعضهم البعض أثناء العمل ، كل هذه الظروف والعوامل جعلتهم يتعاونون فيما بينهم ، لأنه كلما تشابهت الظروف سواء كانت اجتماعية أو اقتصادية أو مهنية أو تضافرت الجهود نحو تحقيق المصلحة العامة للجماعة ، وهذا ما هو ساري الآن في هذه المنشأة موضوع الدراسة ، حيث أن العمال متحدون عموماً على تحسين أوضاعهم والرفع من مستواهم الاقتصادي والاجتماعي . أما فيما يخص العمال الذين أجابوا بأن زملاءهم لا يساعدونهم يعود إلى كون هذه الفئة من العمال تميل إلى العزلة ولا تحب معايشة زملائها وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (19 - 23) لأنها لم تجد ما يرضي دوافعها وحاجاتها داخل أفواج عملها مما أدى بها إلى أن لا تجد يد المساعدة من طرف زملائها .

للسؤال رقم (31) : () وهل تساعدكم أنت كذلك (نعم - لا) ؟)

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

نوع المهمة	هل تساعدكم أنت كذلك	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	02	/	02	02	1,612
مـلـاء	10	/	10	10	8,06
خراط	02	/	02	02	1,612
خـزام	67	02	69	69	55,64
مساعد ميكانيكي	02	/	02	02	1,612
مـسـير آلا ت	21	/	21	21	16,93
منظف	04	/	04	04	3,22
مشحـم	06	01	07	07	5,64
ميكانيكي	05	/	05	05	4,03
مراقب آلا ت	02	/	02	02	1,612
المجموع	121	03	124	124	100%

الجدول رقم (32) بين مدى مساعدة كل عامل من أفراد العينة لزملائه وعلاقتها بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 58ر97) قد أجابوا بأنهم يساعدون زملاءهم في العمل، بينما بقية العمال والبالغ عددهم ثلاثة (أي بنسبة 41ر2) قد أجابوا بأنهم لا يساعدون زملاءهم في العمل . ويمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأنهم يساعدون زملاءهم في العمل يعود إلى كون هؤلاء العمال يتلقون هم كذلك يد المساعدة والعون من طرف زملائهم الآخرين في تأدية مهامهم لأنهم يؤدون مهام متكاملة مع بعضهم البعض، وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (31) والتحليل الموافق له . وهذا ما أدى إلى أن تكون يد المساعدة متبادلة فيما بينهم، لأن أساس المساعدة ما بين جماعة عمالية ما، هو التفاهم والانسجام، أي إذا كانت جماعة عمالية ما متفاهمة فيما بينها فإن هذا يؤدي بآفرادها إلى أن يتعاونوا فيما بينهم و يمدون يد المساعدة لبعضهم البعض، والعكس، أي إذا كانت جماعة عمالية غير متفاهمة فإن هذا يؤدي بآفرادها إلى الصراع والتفكك وعدم مساعدة بعضهم البعض .

أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأنهم لا يساعدون زملاءهم يعود إلى أن أفراد الفئة الأخيرة من العمال لم تجد داخل أوضاع عملها ما يرضي دوافعها وحاجاتها وهذا ما أكد به الجدول السابق رقم (31) والتحليل الموافق له . مما جعلها لا تمد يد المساعدة إلى بقية زملائها في العمل، لأنها هي بدورها لم تمد يد المساعدة من طرف العمال الآخرين .

السؤال رقم : (32) : (هل تعمل وحدك إذا غاب زملاؤك)

(أ) - أعمل وحدي

(ب) - لا أعمل . . .

ولكي تكون دراستنا سليمة لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لاأعمل	أعمل وحدي	هل تعمل وحدك نوع إذا غاب زملاؤك المهمة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	/	10	معلم
1,612	02	/	02	خراط
55,64	69	/	69	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	21	مسير آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	/	07	مشحيم
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
100%	124	/	124	المجموع

الجدول رقم (33) بين مدى قيام العامل بعمله أثناء

غياب زملائه وعلاقته بنوع المهمة .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن كل أفسراد
الهيئة (أي بنسبة 100%) قد أجابوا بأنهم يعملون
و حدهم في حالة غياب زملائهم . ويمكن تحليل
ذلك أن العوامل التي جعلت هؤلاء العمال المبحوثين
يقومون بتأدية مهامهم حتى في حالة غياب زملائهم
يعود إلى نوع المهام التي يقومون بها ، حيث
أن المهام التي تؤدي في هذه المنشأة لا تتطلب
تخصصا معينا حتى تفرض على العامل أن يكون
حاضرا بنفسه في تأدية مهمته ، لأنه بمجرد
أن يغيب العامل فإن الإدارة تعوضه بأحد العمال
الآخرين حتى لا يتعطل العمل ، وذلك لتكامل المهام
في هذه المنشأة .

—السؤال رقم: (33) : (هل تعجبك طريقتهم في العمل
(نعم - لا) ؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من رسط
هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا، كانوا
موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل تعجبك طريقتهم في العمل المهمة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	02	08	مـلـاء
1,612	02	/	02	خـراط
55,64	69	02	67	حـزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	01	20	مـسـير آلا ت
3,22	04	/	04	منظـف
5,64	07	/	07	مـشـحـم
4,03	05	02	03	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلا ت
%100	124	07	117	المجموع

الجدول رقم (34) بين مدى إعجاب أفراد العينة

لطريقة بعضهم البعض في العمل وعلاقته بنوع المهمة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن أغلبية أفراد العينة و البالغ عددهم 117 عاملاً (أي بنسبة 35 ر 94) قد أجابوا بأنه تعجبهم طريقة زملائهم في العمل ، أما بقية العمال و البالغ عددهم 7 (أي بنسبة 64 ر 5) قد أجابوا بأنه لا تعجبهم طريقة زملائهم في العمل . و يمكن تفسير اجابة الفئة الأولى من العمال ، هي كونهم متحابين ومنسجمين مع زملائهم ، كما أن هناك مساعدة متبادلة فيما بينهم و بين زملائهم . و هذا ما أكد عليه الجدول السابقة (رقم 21 - 30 - 31 - 32 - 33) و التحليل و الموافقة لها ، و التي مهامهم المتكاملة و المقارنة في نفس الوقت لأن العمل الذي يقومون به لا يتطلب تكويناً و لا تعليمًا من العامل حتى يتفوق عن بقية زملائه في العمل ، بالإضافة الى المدة الزمنية التي قضوها مع بعض ، كل هذا جعل أفراد هذه الفئة من العمال تعجبهم طريقة زملائهم في العمل . أما بقية العمال الذين أجابوا بأنه لا تعجبهم طريقة زملائهم في العمل أغلبهم غير مدعجين و متفاهمين مع زملائهم و هذا ما جعلهم لا يساعدون زملاءهم و لا يتلقون هم كذلك يد المساعدة من طرف غيرهم ، و هذا ما أكد عليه الجدول السابقة رقم (21 - 31 - 32) و التحليل الموافق لها . كل هذا أدى بهم الى أن لا تعجبهم طريقة زملائهم في العمل .

- السؤال رقم: (34) : () ما موقف زملائك عندما تسرع في العمل (التأكيد - الاستكثار)

و لكي تكون دراستنا سليمة لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	الاستكثار	التأكيد	ما موقف زملائك عندما تسرع في العمل / الأقدمية
9 ر 67	12	08	04	أقل من سنة
10 ر 48	13	12	01	من سنة الى 5
17 ر 74	22	22	/	6 _ 10
23 ر 38	29	29	/	11 _ 15
12 ر 69	15	09	06	16 _ 20
9 ر 67	12	12	/	21 _ 25
6 ر 45	08	05	03	26 _ 30
10 ر 48	13	08	05	31 فأكثر
%100	124	105	19	المجموع

الجدول رقم (35) بين موقف العمال من العامل

الذي يسرع في العمل وعلاقته بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 105 عاملاً (أي بنسبة 67 ر 84) قد أجابوا بأنهم يستكبرون من طرف زملائهم عندما يسرعون في العمل، بينما بقيت نسبة العمال والبالغ عددهم 19 عاملاً (أي بنسبة 32 ر 15) قد أجابوا بأنهم يؤدون في حالة الاسراع في العمل. ويمكن تحليل اجابة الفئة الأولى من العمال الى أنه يوجد قيم ومعايير معينة يخضع لها هؤلاء العمال، هذه القيم والمعايير التي يخضعون لها كانت بدورها نتيجة المدة الزمنية التي تقضوها في هذه المنشأة، والتي تجعلهم لا يخرجون عن الاطار العام الذي رسمته لهم الجماعة، لأن العامل عندما يوجد داخل جماعة عمالية معينة، فإن هذا العامل يخضع للقيم والمعايير التي تفرضها عليه الجماعة، لأنه في حالة انحرافه ومحاولة خروجه عن قيم الجماعة، فإنه سوف يرفض وينبذ، ومن بين هذه القيم والمعايير التي نحن بصددها هي أن الجماعة تحدد نسبة الانتاج التي تريد أن تحققه خلال فترة معينة من الزمن، لكنه اذا أراد أي عامل من العمال أن يزيد عن النسبة المحددة له فإن الجماعة سوف تستكبره وتنبذه لأنه لم يخضع لما رسمته له الجماعة. أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأنهم يؤدون من طرف زملائهم في حالة الاسراع في العمل، فالتساؤل أفراداً من هذه الفئة حد يثني عهد بهذه المنشأة التي ينتمون اليها لكونهم كانوا من قبل في مؤسسة أخرى وهذا ما جعلهم غير خاضعين تمام الخضوع ومتفهمين في نفس الوقت لقيم ومعايير الجماعة التي ينتمون اليها، لأن خضوعهم لهذه القيم والمعايير يتطلب هو الآخر وقتاً من الزمن، بينما أفراد آخرون من هذه الفئة نرى أن لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة لكن لم تتحسن ظروفهم الاجتماعية والاقتصادية وخاصة المهنية وهذا ما جعلهم غير خاضعين لمعايير وقيم الجماعة التي ينتمون اليها.

السؤال رقم: (35)، (هل هناك حد أدنى لانتاج الفوج (نعم/لا)؟)

ولكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً، كانوا موزعين على الشكل التالي:

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل هناك حد أدنى لانتاج الفوج الأقدمية
9,67	12	03	09	أقل من سنة
10,48	13	/	13	من سنة الى 5
17,74	22	01	21	6 - 10
23,38	29	05	24	11 - 15
12,69	15	/	15	16 - 20
9,67	12	/	12	21 - 25
6,45	08	/	08	26 - 30
10,48	13	07	06	31 فأكثر
%100	124	16	108	المجموع

الجدول رقم (36) بين الحد الأدنى لانتاج الفوج

العينة وعلاقته بالأقدمية.

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 108 عاملا (أي بنسبة 87,09) قد أجابوا بأن هناك حدا أدنى لانتاج الفوج ، أما بقية العمال و البالغ عددهم 16 عاملا (أي بنسبة 90 ر 12) قد أجابوا بأنه ليس هناك حد أدنى لانتاج الفوج . ويمكن تفسير ذلك إلى أن العوامل التي وحدثت بين هؤلاء العمال في أن يضعوا حدا أدنى لانتاجهم هي مدتهم الطويلة التي قضوها بجانب بعضهم البعض ، والتي مكنتهم من أن يكونوا منسجمين و مترابطين فيما بينهم ، وهذا ما سبق توضيحه في الجدول (رقم 30) كما أن عمال هذه الفئة المبحوثة هم تقريبا الذين أجابوا بأنهم يستنكرون كل عامل يسرع في عمله وهذا ما أكد عليه الجدول السابق (رقم 35) . وهذا ما يبين لنا أنه كلما كانت جماعة عمالية ما مترابطة و منسجمة فيما بينها ، كلما استطاعت أن تتحكم في مستوى الانتاج ، و لا يستطيع أحد من أعضائها أن يتجاوزا عن الحد المسموح له من طرف الجماعة .

أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأنه ليس هناك حد أدنى لانتاج الفوج ، فاننا نرى أفرادا من هذه الفئة حديثي عهد بهذه المنشأة و هذا ما جعلهم غير مندمجين و خاضعين لقيم و معايير أفواج عملهم ، بينما أفراد آخرون من هذه الفئة لديهم أقدمية معتبرة لكن رغم ذلك غير خاضعين لقيم و معايير الجماعة و هذا راجع إلى عدم تحسين ظروفهم الاجتماعية و الاقتصادية و المهنية و هذا ما وضعناه في الجدول السابق رقم : (35) .

السؤال رقم: (36) ، () من يحدد مهمة الجماعة

(أ) - الجماعة

(ب) - الرئيس % ()

ولكي تكون د راستناسوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغيرات المهمة .
وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة وكانت اجاباتهم
موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	الرئيس	الجماعة	من يحدد مهمة الجماعة نوع المهمة
1,612	02	02	/	كهربائي
8,06	10	10	/	معلم
1,612	02	02	/	خراط
55,64	69	67	02	حزام
1,612	02	02	/	مساعد ميكانيكي
16,93	21	15	06	مسير آلات
3,22	04	04	/	منظف
5,64	07	07	/	مشح
4,03	05	02	03	ميكانيكي
1,612	02	02	/	مراقب آلات
%100	124	113	11	المجموع

الجدول رقم (37) يبين من يحدد مهمة الجماعة

وعلاقتها بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 113 عاملا (أي بنسبة 12ر91) قد أجابوا بأن الرئيس هو الذي يحدد مهمة الجماعة ، بينما 11 عاملا (أي بنسبة 87ر8) قد أجابوا بأن الجماعة هي التي تحدد المهمة . ويمكن تفسير ذلك الى تحديد الرئيس لمهام الجماعة العمالية لوحده أمر غير مرضي لأعضاء الجماعة ، لأن عدم استشارة العمال في تحديد المهام وعدم اعطائهم نوعا من الحرية في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل والانتاج يولد نوعا من الكراهية وعدم الاحترام ما بين العمال والرئيس ، حتى أن أحد العمال قال ((أخدم أو ما تحوش تفهم)) و هنا في هذه الحالة يشعرون كما لو أنهم آلات مسيرة من طرف شخص معين وهذا ما يكون له آثار سلبية في سلوك وأفعال العمال ونتاجهم ، كما أنهم في هذه الحالة يصبحون غير متفاعلين لاؤامرالرئيس ولا يبالون بأي أمر يعطى لهم مما ينتج عنه التعطيل في العمل وعدم انجازه في الوقت المحدد له . أما اذا كان الرئيس يترك العمال يشاركون في تحديد مهام الجماعة ويستمع الى آرائهم ونصائحهم وارشاداتهم ، فان هذا يجعل العمال يشعرون بأنهم أناس لهم قيمتهم ومكانتهم ووزنهم في مكان عملهم وفي هذه الحالة يندفع العمال بحماس في العمل ويذلون كل ما في وسعهم لانجاز العمل وتحضيره في الوقت المحدد لأنهم أصبحوا هنا مسيرين ومنتجين في نفس الوقت .

أما الفئة الثانية الذين أجابوا بأن الجماعة هي التي تحدد مهمة الجماعة فان هؤلاء من فئة العمال الذين يميلون الى الادارة ولا يريدون أن يعبروا عن آرائهم الشخصية وما يجول في خاطرهم ، لأنهم عاصروا الاستعمار الفرنسي ومروا بظروف جعلتهم يتخوفون من مثل هذه الأسئلة وكل ما يدور حول السلطة والمسؤولين ، لأن في نظرهم كل تعبير عن آرائهم سوف يعرضهم الى مشاكل ادارية قد توصلهم الى الطرد من العمل ، لهذا يلجأ هؤلاء العمال الى أخذ مواقف غير واقعية الحقيقية .

السؤال رقم: (37): (هل تشترك الجماعة) (نعم - لا ؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير المهمة .
وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل تشترك الجماعة في المهمة
1,612	02	/	02	كهربائي
8,06	10	01	09	مساعداً
1,612	02	02	/	خراط
55,64	69	/	69	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	21	مسير آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	/	07	مشحمة
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
%100	124	03	121	المجموع

الجدول رقم (38) يبين مدى التشاور بين أفراد العينة

وعلاقته بنوع المهمة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 58ر97) قد أجابوا بأن الجماعة تستشيرهم، أما بقية العمال والبالغ عددهم ثلاثة عمال (أي بنسبة 41ر2) قد أجابوا بأن الجماعة لا تستشيرهم ويمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن الجماعة تستشيرهم هم العمال الذين تسود بينهم من جهة والجماعة من جهة أخرى علاقات تضامن وانسجام ووفاء، أي أنه نتيجة لهذا الجو الأخوي القائم ما بين هؤلاء العمال وأعضاء الجماعة أصبح هناك تشاور فيما بينهم، وهذا نتيجة لظروفهم المتماثلة ومهامهم المتكاملة وهذا ما أكدت عليه الجداول السابقة رقم (19 - 23 - 28 - 30 - 31 - 32)، بالإضافة إلى الأهداف والجهود المشتركة فيما بينهم، وهذا ما يبين لنا درجة التماسك الموجود بين هؤلاء العمال وبقيّة العمال الآخرين (أعضاء الجماعة).

أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأن الجماعة لا تستشيرهم، والتي تعد فئة قليلة وهذا بالمقارنة مع المجموع العام لأفراد العينة فإن أفرادها يمارسون مهاماً بسيطة مثل بقية العمال الآخرين لكنهم غير متضامنين ومنسجمين مع أعضاء الجماعة، أي أنهم يشكلون فئة مغالفة ومعارضة لآراء واتجاه وتفكير أغلبية أعضاء الجماعة وهذا ما أكدت عليه الجدول السابقة رقم (19 - 22 - 26 - 28 - 31) كل هذا أدى بالجماعة إلى أن لا تستشيرهم عندما تريد القيام بأي عمل، لأنها تعرف مسبقاً أنهم لا يسمعون إليها، أو ربما يعارضونها، وهذا ما يؤدي أحياناً إلى وجود خلافات وخصومات وفتن ما بين هؤلاء الأفراد والعمال الآخرين وذلك نتيجة لتعارض المصالح.

خلاصة الفصل :

نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الباب مايلي :

- (1) - أن هناك انسجام ما بين أفراد العينة .
- (2) - كما أن هناك مساعدة متبادلة و تشاور قائم ما بين أفراد العينة .
- (3) - أن هناك إعجاب من طرف أغلبية أفراد العينة لطريقة زملائهم في العمل .
- (4) - أن هناك قيم ومعايير ما بين أغلبية أفراد العينة لتحديد الانتاج عند مستوى معين .
- (5) - أن مهمة الجماعة تحدد من طرف الرئيس ولادخل للعمال فيها .

و هذا التماسك الموجود ما بين أغلبية هؤلاء العمال المبحوثين يكون له أثر سلبي في المنشأة .

— الفصل التاسع —

— تفريغ و تحليل بيانات الباب الخامس الذي يدور حول مواقف العمال في المنشأة و شروط العمل فيها .

— نبدأ بتفريغ و تحليل أسئلة الباب الخامس .

السؤال رقم : (38) : (هل الأجور في هذه المنشأة عادلة) نعم — لا (؟)

ولكي تكون دراستنا سليمة لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

نوع المهمة / هل الأجور في هذه المنشأة عادلة	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	02	02	1,612
مـلـاء	02	08	10	8,06
خـصـرـاط	/	02	02	1,612
حـزـام	04	65	69	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	02	1,612
مـسـيـر آلات	02	19	21	16,93
منظف	/	04	04	3,22
مشحـنـم	/	07	07	5,64
ميكانيكي	/	05	05	4,03
مراقب آلات	/	02	02	1,612
المجموع	08	116	124	% 100

الجدول رقم (38) يبين مدى عدالة الأجور

في هذه المنشأة وعلاقتها بنوع المهمة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن الأجور في هذه المنشأة غير عادلة بصفة عامة وهذا حسب أجوبة العمال المبحوثين، حيث بلغ عدد الذين أجابوا بأن الأجور غير عادلة 116 عاملاً (أي بنسبة 54ر93) ، أما الذين أجابوا بأن الأجور عادلة في هذه المنشأة فقد بلغ عددهم 8 عمال (أي بنسبة 45ر6) . و تفسير سبب عدم رضا العمال المبحوثين بصفة عامة عن مستوى الأجور هي كونهم قضوا مدة طويلة في ممارسة مهام شاقة و متعبة للأعصاب في وسط جغرافي غير ملائم صحياً وهذا ما سبق تفسيره في الجدولين رقم (9 - 10) ، و لا يتقاضون أجوراً مناسبة مع ما بذلوه من جهد و تعب و عناء ، كذلك الظروف الاجتماعية و الاقتصادية الحالية التي يعيشونها و التي تتطلب بدورها أجراً مرتفعة كي يستطيع هؤلاء العمال أن يسدوا حاجاتهم اليومية المعتنفة و التي لا يسد في نفس الوقت حتى أن أحد العمال قال ((ايجو منا ايروحو في الدين منا)) و هذا ما أكد عليه أحد العمال كذلك بقوله أننا بأجرتنا هذه لا نستطيع الحصول على بعض الأشياء الضرورية في حين أن بعض العمال في منشآت أخرى يتقاضون أجوراً أعلى منا ، رغم أنهم لا يبدلون مجهودات مثلنا . و لاننسى نظام الأجور الجديد () البذي كان حسب رأي العمال في غير صالحهم و هذا ما أدنى إلى وجود تدمر و قلق في أوساط العمال ، حيث أنهم كانوا يتقاضون أجوراً مضافاً إليها علاوات لكنه بمجرد أن بدأ تطبيق هذا النظام الجديد ، فصمت منهم كل العمال و الامتيازات و التشجيعات التي كانت تساعد هم نوعاً ما على تسديد بعض الحاجات اليومية ، و بقيت سوى أجرتهم صافية أنور بماحتى الأجرة نفسها قلّت لدى البعض ، لأن نظام الأجور الجديد كما هو مسطر يعتمد على مقاييس ، هذه المقاييس كانت في غير صالح البعض ، و هذا ما جعل أجرتهم تنقص عما كانت

عليه . كل هذه العوامل أدت الى عدم وجود اطمئنان وارتياح ورضا ما بين العمال ، مما دفعهم الى التماطل ، وعدم بذل كل ما في وسعهم للرفع من الانتاج نظرا لعدم التشجيع المادي والمعنوي من طرف الادارة ، لأن التشجيع المادي والمعنوي أثر في دفع وحفز العمال على زيادة الانتاج .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الأجور عادلة فهي هذه المنشأة ، هي فئة تمارس مهاما بسيطة مثل بقية العمال الآخرين و يتقاضى أفرادها أجورا مثل الفئة الأولى من العمال ، لكن تخوفهم من مثل هذه الأسئلة جعلهم لا يجيبون بكل صراحة ، أو لكونهم محظوظين بمن بقية العمال من طسرف الإدارة .

- السؤوال رقم (39) - (هل أنت راض عن الخدمات)

الاجتماعية والثقافية التي تقدمها المنشأة (نعم - لا) ؟)

ولكي تكون دراستنا سليمة لوجبة لابد من ربط هذا السؤوال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤوال كل أفراد العينة ، وكانت اجابتهم موزعة على الشكل التالي .

هل أنت راض عن الخدمات الاجتماعية والثقافية التي تقدمها الأكاديمية	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	03	09	12	9,67
من سنة الى 5	/	13	13	10,48
6 - 10	01	21	22	17,74
11-15	/	29	29	23,38
16 - 20	04	11	15	12,69
21 - 25	02	10	12	9,67
26 - 30	17	08	08	6,45
31 فأكثر	/	13	13	10,48
المجموع	10	114	124	100%

الجدول رقم (39) . بين مدى رضا أفراد العينة عن

الخدمات الاجتماعية والثقافية التي تقدم من طرف المنشأة

وعلاقتها بالأكاديمية .

يبين لنا من خلال هذا الجدول أن 114 عاملاً (أي بنسبة 91ر93) غير راضين عن الخدمات الاجتماعية التي تقدم من طرف المنشأة، أما بقية العمال والبالغ عددهم 10 عمال (أي بنسبة 8ر06) راضون عن الخدمات الاجتماعية التي تقدم من طرف المنشأة. ويمكن تحليل ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأنهم غير راضين عن الخدمات الاجتماعية المقدمة من طرف المنشأة أكثرهم من العمال الذين قضوا مدة طويلة في هذه المنشأة ولم تتحسن أوضاعهم الاجتماعية والاقتصادية، حيث أن الخدمات الاجتماعية التي تقدمها المنشأة غير كافية لتلبية حاجات هؤلاء العمال ولم تكن في المستوى المطلوب بالمقارنة مع خدمات اجتماعية تقدم لعمال آخرين في منشآت أخرى. أما عن الخدمات الاجتماعية التي تقدم من طرف هذه المنشأة فنذكرها في السؤال رقم (40).

— السؤال رقم (40) : ((في حالة نعم أذكرها))

سبق أن أشرنا إلى أن هناك 10 عمال (أي بنسبة 8ر06) راضون عن الخدمات الاجتماعية التي تقدمها المنشأة، حيث أن أغلبية هؤلاء العمال لديهم أقدمية طويلة في هذه المنشأة، و تتمثل هذه الخدمات الاجتماعية حسب أجوبتهم فيما يلي :

- (1) — النقل .
- (2) — المطعم .
- (3) — الرحلات للأغفال في كل سنة .
- (4) — الطبيب التابع للوحدة .

السؤال رقم: (41) : (هل ترى أن في مصلحة المنشأة مصالحك
(نعم - لا))

و لكي تكون دراستنا سليمة لابد من ربط هذا السؤال
بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل ترى أن في مصلحة المنشأة الأقدمية مصلحتك
9,67	12	01	11	أقل من سنة
10,48	13	/	13	من سنة الى 5
17,74	22	/	22	6 - 10
23,38	29	/	29	11 - 15
12,69	15	/	15	16 - 20
9,67	12	04	08	21 - 25
6,45	08	02	06	26 - 30
10,48	13	/	13	31 فأكثر
100%	124	07	117	المجموع

الجدول رقم (40) . بين نظرة أفراد العينة لمصلحة المنشأة

و مصالحتهم وعلاقتها بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 117 عاملاً (أي بنسبة 35ر94) قد أجابوا بأن في مصلحة المنشأة مصلحتهم، أما بقية العمال والبالغ عددهم 7 عمال (أي بنسبة 64ر5) قد أجابوا بأنه ليس في مصلحة المنشأة مصلحتهم. ويمكن تفسير وتعليل اجابة العمال الذين يرون أنه ليس في مصلحة المنشأة مصلحتهم الى أن أغلبيتهم قد أمسى في هذه المنشأة الآن أنه لم تتحسن حالتهم الاجتماعية والاقتصادية ولم يترقوا في مهامهم مما أدى بهم الى أن يروا أنه ليس في مصلحة المنشأة مصلحتهم لأن المصلحة لا تعود فليهم بالفائدة، وإنما تعود على الآخرين وهذا حسب ما أدلى به هؤلاء العمال وهنا في هذه الحالة يصبح هؤلاء العمال لا يهتمون ولا يبالون بعملهم، ولا يبذلون جهداً في أعمالهم لأنهم يظنون ان بذلوا جهداً، وكانت هناك أرباح، سوف لا يستفيدون من هذه الأرباح، مما تراهم لا يهتمون بمصلحة المنشأة، لأنهم لا يعرفون على من تعود هذه المصلحة حتى أحد العمال قال ((المصلحة تعود على أصحابهم)) . أو ربما يؤدي الأمر بهذه الفئة من العمال الى الانتقال من هذه المنشأة الى منشأة أخرى لأنها تشكل جانباً معارضاً للإدارة. أما فيما يخص العمال الذين أجابوا بأن في مصلحة المنشأة مصلحتهم هم الذين لديهم اتجاه سياسي، وايدولوجي يتماشى مع مواقف المنشأة واتجاهاتها، مما جعلهم يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم، وهذا يعني أن هذه الفئة من العمال قد أجابت بكل صراحة وصدق عن هذا السؤال وإنما أفكارها المسبقة، وماضيها الذي مرت به جعلها تجيب بمثل هذه الاجابة لكونها تتخوف من مثل هذه الأسئلة، علماً بأن أغلبية هؤلاء العمال لديهم أقدمية مستبرة في هذه المنشأة.

السؤال رقم (42) : (هل أنت موافق على أحد افهم)

(نعم - لا) (؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بفتنير الأقدمية.

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل أنت موافق على أهدافها الأقدمية
9,67	12	/	12	أقل من سنة
10,48	13	/	13	من سنة الى 5
17,74	22	03	19	6 - 10
23,38	29	01	28	11-15
12,69	15	/	15	16 - 20
9,67	12	/	12	21 - 25
15,45	08	05	03	26 - 30
10,48	13	/	13	31 فأكثر
%100	124	08	116	المجموع

الجدول رقم (41) يبين مدى موافقة أفراد
العينة على أهداف المنشأة وعلاقتها بالأقدمية.

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن هناك 116 عاملاً (أي بنسبة 93.54) موافقون على أهداف المنشأة، أما بقية العمال والبالغ عددهم 8 عمال (أي بنسبة 45.6) غير موافقين على أهداف المنشأة. ويمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين هم غير موافقين على أهداف المنشأة أغلبهم لديهم أقدمية طويلة في هذه المنشأة إلا أن حالتهم الاجتماعية والاقتصادية لم تتحسن مما جعلهم لا يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (40) والتحليل الموافق له. ولا يوافقون على أهدافها لأنهم يرون أن ما يسيطر من أهداف هو في غير صالحهم، أو ربما لا يطبق منها شيء وهذا ما أكد عليه أحد العمال ((الأهداف يا الأعداء لكن ما شغفنا والو)) مما جعل هؤلاء العمال يشكلون جانباً معارضاً للإدارة والمنشأة ككل وهذا ما أدى بهم إلى التبرم والتخريب في العمل.

أما العمال الذين هم موافقون على أهداف المنشأة جعلهم لديهم اتجاه سياسي وايدولوجي يتماشى مع مواقف المنشأة واتجاهاتها، مما جعلهم يرون أن مصلحة المنشأة مصلحتهم وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (40) والتحليل الموافق له، كل هذا جعلهم يوافقون على أهدافها، علماً بأن أغلبية العمال قدامى في هذه المنشأة، وهذا لا يعني أن أفراد هذه الفئة من العمال قد أجابت بكل صراحة وصدق عن ما يمكن في خاطرهم، وإنما أفكارهم المسبقة وتغوفها من مثل هذه الأسئلة جعلها تجيب بمثل هذه الإجابات.

السؤال رقم: (43) : ((هل أنت مندمج في منشأتنا ومتعاطف معها (نعم - لا) ؟))

معها (نعم - لا) ؟

ولكي تكون دراستنا موضوعية لا بد من ربط هذا السؤال بمفاهيم الأقدمية.

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة وكانت
اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل أنت مندمج فيها وتعاطف معها الأقدمية
9 ر 67	12	/	12	أقل من سنة
10 ر 48	13	/	13	من سنة الى 5
17 ر 74	22	03	19	6 _ 10
23 ر 38	29	01	28	11 _ 15
12 ر 69	15	/	15	16 _ 20
9 ر 67	12	/	12	21 _ 25
6 ر 45	08	05	03	26 _ 30
10 ر 48	13	/	13	31 فأكثر
%100	124	08	116	المجموع

الجدول رقم (42) . يبين مدى اندماج أفراد العينة

في المنشأة وتعاطفهم معها ، وعلاقته بالأقدمية .

يتضمن لنا من خلال هذا الجدول أن 116 عاملاً (أي بنسبة 54ر93) مند مجون و متعاطفون مع المنشأة ، أما بقية العمال و البالغ عدد هم 8 (أي بنسبة 45ر6) غير مند مجين و متعاطفين مع المنشأة . ويمكن تحليل عدم اندماج و تعاطف العمال الذين أجابوا بأنهم غير مند مجين و متعاطفين هي كون هؤلاء العمال هملذين لا يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم و هذا ما سبق تفسيره و تحليله ، في الجدول السابق رقم (40) و الذين هم غير موافقين على أهداف المنشأة و هذا ما سبق تفسيره في الجدول السابق رقم (41) و التحليل الموافق له ، الأمر الذي أدى بهم إلى أن يكونوا غير مند مجين و متعاطفين مع المنشأة .

أما العمال الذين أجابوا بأنهم مند مجون و متعاطفون مع المنشأة ، وهم نسبة كبيرة بالمقارنة مع مجموع أفراد العينة ، هم العمال الذين يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم ، وهذا ما سبق تفسيره في الجدول رقم (40) ، و الذين هم موافقون على أهداف المنشأة و هذا ما سبق تفسيره في الجدول رقم (41) و التحليل الموافق له ، مما أدى بهم إلى أن يندمجوا و يتعاطفوا مع المنشأة لما لديهم من مواقف و اتجاهات تتماشى مع ما هي عليه المنشأة .

السؤال رقم : (44) : (هل تترك عملك في المنشأة اذا عـرض عليك عمل في منشأة أخرى (نعم - لا) ؟)

و لكي تكون دراستنا سليمة لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال كمل أفراد العينة، وكانت اجابتهم موزعة على الشكل التالي :

هل تترك عملك في المنشأة إذا عرض عليك عمل في منشأة أخرى	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	02	10	12	9,67
من سنة الى 5	/	13	13	10,48
6 - 10	03	19	22	17,74
11 - 15	08	21	29	23,38
16 - 20	04	11	15	12,69
21 - 25	/	12	12	9,67
26 - 30	03	05	08	6,45
31 فأكثر	/	13	13	10,48
المجموع	20	104	124	%100

الجدول رقم (43) يبين مدى تمسك أفراد العينة

بمعظمهم الحالي في الوحدة وعلاقته بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 104 عاملاً (أي بنسبة 87 ر 83) أجابوا بأنهم لا يتركون عملهم في هذه المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى . أما بقية العمال و البالغ عددهم 20 عاملاً (أي بنسبة 12 ر 16) أجابوا بأنهم يتركون عملهم في هذه المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى . ويمكن تفسير اجابة فئة العمال الذين أجابوا بعدم ترك عملهم في المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى هي كون أغلبية هؤلاء العمال كبار و متوسطي العمر كما أنهم أميون و ليس لديهم أي تخصص أو تكوين يسمح لهم بالالتحاق بمهنة أخرى أحسن ، بالإضافة الى المدة الزمنية التي قضوها في هذه المنشأة و التي جعلتهم يكونون روابط متينة مع زملائهم . كل هذا أدى بهم الى أن لا يتركوا عملهم الذي هم فيه ، حتى ولو عرض عليهم عمل في منشأة أخرى لأنهم إذا تركوا عملهم في هذه المنشأة و التحقوا بمنشآت أخرى فإنهم غالباً ما يجدون نفس الجور النفسي و الاجتماعي و يمارسون أعمالاً مثل أعمالهم السابقة ، أو ربما أدنى منها قيمة و أجراً ، و هذا ما أكد عليه أحد العمال بقوله : ((هنا و لاني بلا صوحسد آخر كيف كيف)) لأن أغلبية المنشآت الجزائرية يسودها جو واحد ، و تعاني من مشاكل تكاد تكون واحدة . أما عن الأسباب التي أدت بالذبح أجابوا بأنهم يتركون عملهم في المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى فيوضحها السؤال رقم (45) .

—السؤال رقم : (45) ، ((في حالة نعم أذكر الأسباب))

سبق أن أشرنا الى أن هناك 20 عاملاً (أي بنسبة 12 ر 16) يتركون عملهم في المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى ، علماً بأن أغلبية هؤلاء العمال لهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة ، و يمارسون مهاماً متماثلة مع أفراد فئة العمال

الذين أجابوا بأنهم لا يتركون عملهم في المنشأة اذا عرض عليهم عمل في منشأة أخرى . أما عن الأسباب التي جعلتهم يريدون ترك عملهم في المنشأة اذا عرض عليهم عمل في منشأة أخرى هي :

(1) — أن هناك 15 عاملا (أي بنسبة 09 ر 12) قد عللوا السبب الذي جعلهم يريدون ترك عملهم في المنشأة اذا عرض عليهم عمل في منشأة أخرى هي الأجرة المنخفضة . وغير الكافية في نفس الوقت .

(2) — بينما ثلاثة (3) عمال (أي بنسبة 1 ر 24) قد عللوا السبب الذي جعلهم يريدون ترك عملهم في المنشأة اذا عرض عليهم عمل في منشأة أخرى ، هي عدم وجود امتيازات وخدمات مثل بقية المنشآت الأخرى .

(3) — بينما عاملان (2) (أي بنسبة 61 ر 1) قد عللا الأسباب التي جعلتهما يريدان ترك عملهما في المنشأة اذا عرض عليهما عمل في منشأة أخرى ، هي أن الحقوق مهضومة في هذه المنشأة ، بالإضافة الى العمل الشاق طوال السنة ، زد على ذلك عدم التقدير والاحترام من طرف الإدارة .

— السؤال رقم (46) ، (هل انتقلت من منشأة الى أخرى (نعم - لا) ؟) (

و لكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة ، وكانت اجابتهم موزعة على الشكل التالي :

هل انتقلت من منشأة الأقدمية إلى أخرى	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	01	11	12	9, 67
من سنة الى 5	/	13	13	10, 48
6 _ 10	04	18	22	17, 74
11 _ 15	/	29	29	23, 38
16 _ 20	/	15	15	12, 69
21 _ 25	/	12	12	9, 67
26 _ 30	02	06	08	6, 45
31 فأكثر	/	13	13	10, 48
المجموع	07	117	124	%100

الجدول رقم (44) يبين مدى انتقال أفراد العينة

من منشأة الى أخرى وعلاقتهم بالأقدمية .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 117 عاملاً (أي بنسبة 35ر94) لم ينتقلوا من منشأة إلى أخرى ، أما بقية العمال البالغ عددهم 7 عمال (أي بنسبة 64ر5) قد انتقلوا من منشأة إلى أخرى . ويمكن تفسير عدم انتقال أغلبية العمال المبحوثين من منشأة إلى أخرى إلى كونهم أميين بالدرجة الأولى وليراد بهم أي تخصص أو تكوين يسمح لهم بالالتحاق بمنشآت أخرى للممارسة مهام أحسن وأرضي لهم حيث أنهم إذا التحقوا بمنشآت أخرى فإنهم غالباً ما يمارسون مهاماً مثل مهامهم السابقة أو ربما أشق وأدنى منها ، بالإضافة إلى التماسك والألفة الموجودة فيما بينهم ، والتي سببها أعمارهم المتقاربة ومهامهم المتكاملة وأقداميتهم بجانب بعضهم البعض ، حتى أن أحد العمال قال ((رنا هنا كي الخاوا)) . كل هذا أدى بهم إلى عدم الانتقال من هذه المنشأة إلى منشآت أخرى . أما عن عدد المرات والأسباب التي ذكرها العمال الذين انتقلوا من منشأة إلى أخرى فيوضحها السؤال رقم (47) .

— السؤال رقم : (47) ، ((في حالة نعم أذكركم مرة ولماذا ؟))

سبق أن وجدنا أن هناك 7 عمال (أي بنسبة 64ر5) قد أجابوا بأنهم انتقلوا من منشأة إلى أخرى ، علماً بأن كل واحد من هؤلاء العمال السبعة انتقل مرة واحدة ، كما أن أغلبية أفراد هذه الفئة من العمال صغار في السن ولديهم أقدمية قليلة بالمقارنة مع فئات أخرى من العمال ، بالإضافة إلى كونهم يمارسون مهام بسيطة . أما عن الأسباب التي أدت بأفراد هذه الفئة من العمال إلى الانتقال من منشأة إلى أخرى فهي :

(1) — أن هناك عاملين (2) (أي بنسبة 161 ر 1) قد عـلا سبب انتقالهما من منشأة إلى أخرى هو كونهما كانا يعملان في منشأة حرة وعندما انتهت العمل فيها التحقوا للعمل في هذه المنشأة .

(2) — أن هناك ثلاثة (3) عمال (أي بنسبة 41 ر 2) قد عللوا سبب انتقالهم إلى هذه المنشأة إلى عدم وجود مواصلات بالمنشأة التي كانوا يعملون فيها من قبل .

(3) — بينما عاملان (2) (أي بنسبة 61 ر 1) قد عللا سبب ذلك إلى كونهما كانا يعملان بسيدا عن أماكن العمران ونتيجة لظروف اجتماعية واقتصادية التحقوا للعمل في هذه المنشأة لكي يكونا بين وسط أفراد عائلتهما .

— السـؤال رقم : (48) : () قـارن بين أجرتك بمؤسسات

المنطق (أفضلها — مثلها — أقل منها — لا أعرف) ()

ولكي تكون دراستنا سليمة لوجية لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا أعرف	أقل منها	مثلها	أفضلها	قارن بين أجرتك بمؤسسات المنطقة نوع المهمة
1,612	02	/	/	02	/	كهربائي
8,06	10	02	/	08	/	مـلـاء
1,612	02	/	02	/	/	خـسـراط
55,64	69	02	64	03	/	حـزام
1,612	02	/	02	/	/	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	19	02	/	مسيـر آلات
3,22	04	03	01	/	/	منظـف
5,64	07	05	02	/	/	مشـحـم
4,03	05	/	05	/	/	ميكانيكي
1,612	02	/	02	/	/	مراقب آلات
100%	124	12	97	15	/	المجموع

الجدول رقم (45) يبين نظرة أفراد العينة
لأجورهم بالمقارنة مع أجور عمال المنشآت الأخرى .
وعلاقتها بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 97 عاملا (أي بنسبة 22 ر78) قد أجابوا بأن أجرتهم أقل من الأجرة التي يتقاضاها عمال آخرون في منشآت أخرى ، بينما 15 عاملا (أي بنسبة 09 ر12) أجابوا بأن أجرتهم مثل أجر عمال المنشآت الأخرى ، أما 12 عاملا (أي بنسبة 67 ر9) فانهم لا يعرفون عما إذا كان عمال آخرون يتقاضون أجورا أعلى أو أدنى منهم . وتفسيرنا لأجابة العمال الذين أجابوا بأنهم يتقاضون أجورا أدنى من بقية العمال الآخرين في منشآت أخرى ، هي أن النظام الجديد للأجور كان له أثر بالغ الأهمية في نفوس هؤلاء العمال مما جعلهم غير راضين عن الأجور التي يتقاضونها ، وذلك بالمقارنة مع عمال آخرين في منشآت أخرى . وعدم الرضا هذا عن مستوى الأجور يعود إلى المصالح الشاقة التي يقومون بها طوال اليوم ، لكنهم لا يجدون مقابلا كاملا لذلك الجهد ، بينما عمال آخرون في منشآت أخرى يقومون بمهام أقل جهد من هؤلاء العمال لكنهم يتقاضون أجورا أعلى منهم . وهذا ما جعل هذه الفئة من العمال في حالة قلق وتدمير . أما عن فئة العمال الذين أجابوا بأن أجورهم مثل بقية العمال في جهات أخرى ، هي أن هذه الفئة من العمال استفادت من النظام الجديد للأجور ، مما جعلهم يرون أن أجرتهم مثل أجور بقية العمال الآخرين . أما الفئة الثالثة من العمال التي أجابت بأنها لا تعرف إذا ما كان أجرها أعلى أو أدنى من أجرة عمال المنشآت الأخرى هي كون هذه الفئة من العمال ليس لديها اهتمام بما يجري في عالم الأجور وذلك للوضع التشاؤمي الذي تعيشه هذه الفئة من العمال .

— السؤال رقم (49) ، () عند فرص التقدير يقدر من له . (أقدمية —

كفاءة — علاقة شخصية) (؟) .

و لكي تكون دراستنا سليمة لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة، وكانت اجابتهم موزعة على الشكل التالي :

عند فرص التقديم يقدر من له الأقدمية	أقدمية	كفاءة	علاقة شخصية	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	07	05	/	12	9,67
من سنة الى 5	09	01	03	13	10,48
6 _ 10	12	08	02	22	17,74
11 _ 15	23	06	/	29	23,38
16 _ 20	11	04	/	15	12,69
21 _ 25	08	03	01	12	9,67
26 _ 30	05	03	/	08	6,45
31 فأكثر	11	/	02	13	10,48
المجموع	86	30	08	124	%100

الجدول رقم (46) يبين المقاييس التي تقوم عليها

فرص التقديم لهذه المنشأة وعلاقتها بالأقدمية .

يتبين لنا من خلال الجدول أن 86 عاملا (أي بنسبة 35 ر 69) قد أجابوا بأن العامل يقدر عند فرص التقدير على أساس أقد ميته، بينما الفئة الثانية من العمال و البالغ عدد هم 30 عاملا (أي بنسبة 19 ر 24) قد أجابت بأن العامل يقدر عند فرص التقدير على أساس الكفاءة، أما بقية العمال و البالغ عدد هم 8 عمال (أي بنسبة 45 ر 6) قد أجابوا بأن العامل يقدر عند فرص التقدير على أساس العلاقات الشخصية الموجودة بينه وبين الإدارة. و يمكن تحليل اجابة الفئة الأولى من العمال التي أجابت بأن العامل يقدر على أساس أقد ميته في هذه المنشأة، وهذا ما أدلى به أيضا أحد المسؤولين ليين بهذه المنشأة، التي أن العامل عند ما يريدون أن يرقوه من مكانه الذي هو فيه أو يزيدوه في مرتبته فانه يقدر على أساس الأقدمية التي لديه. لكن هذا غير مطبق في كل الحالات، لأننا اثنا استجوابنا مع العمال وجدنا بعض العمال لديهم أقد مية معتبرة في هذه المنشأة لكنهم لم يشجعوا و يقدروا من طرف الإدارة، و ذلك بالمقارنة مع عمال آخريين في منشآت أخرى.

أما الفئة الثانية من العمال الذين أجابوا بأن العامل عند فرص التقدير يقدر على أساس الكفاءة التي لديه، بمعنى ما اكتسبه من خبرة و مهارة طوال وجوده بهذه المنشأة، أي أن الادارة أرادت أن تسند مهمة جديدة الى عامل من العمال فانها تنظر الى مستوى الكفاءة التي لديه، لأن بعض المهام تتطلب نوعا من الخبرة و الدراية في تأديتها وخاصة مهمة مسير آلات و الكهربي، أما الفئة الثالثة من العمال التي أجابت بأن العامل عند فرص التقدير على أساس العلاقات الشخصية، فهذه الفئة من العمال ناقمة عن الوضع التي هي فيه، بمعنى أن هؤلاء العمال ينظرون الى أن الادارة تعمل في غير صالحهم، و بعبارة أخرى أن الادارة لا تطبق النصوص و القوانين التي هي في صالحهم، و هذه النظرة ناجمة عن الوضع الذي يعيشونه و المراحل التي مروا بها.

— السوء رقم (50) : () عمل ساعات العمل مناسبة للأجر (مناسبة

— غير مناسبة () ()

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لا بد من ربط هذا السوء اليمتغير بنوع المهمة .
وقد أجاب عن هذا السوء ال كل أفراد العينة، وكانت إجاباتهم
موزعة على الشكل التالي :

نوع المهمة / عمل ساعات العمل مناسبة للأجر	نسبة	غير مناسبة	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	02	02	1,612
ملا	02	08	10	8,06
خراط	/	02	02	1,612
حزام	01	68	69	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	02	1,612
مسير آلات	02	19	21	16,93
منظف	/	04	04	3,22
مشح	/	07	07	5,64
ميكانيكي	/	05	05	4,03
مراقب آلات	/	02	02	1,612
المجموع	05	119	124	100%

الجدول رقم (47) بين لنا مدى مناسبة ساعات العمل

للأجـر في نظر أفراد العينة وعلاقتها

بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 119 عاملاً (أي بنسبة 95ر6) أجابوا بأن ساعات العمل غير مناسبة للأجر، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 5 عمال (أي بنسبة 03ر4) أجابوا بأن ساعات العمل مناسبة للأجر. ويمكن تحليل اجابة الفئة الأولى من العمال والتي أجابت بأن ساعات العمل غير مناسبة للأجر هي كون هؤلاء العمال يقومون بعمل شاق ومتعب ولا يتقاضون أجراً مناسباً مع ما بذلوه من جهد، بالإضافة إلى النظام الجديد للأجور الذي لم يكن في صالحهم وهذا ما وضعناه في الجدول السابق رقم (45) والتحليل الموافق له. لأن العامل أصبح بهذه الأجرة لا يستطيع تغطية نفقاته وهذا ما وضعناه في الجدول السابق رقم (38) والتحليل الموافق له. وبعبارة أخرى أن العامل يعمل أكثر مما يتقاضى، لأن العامل يقارن دائماً نفسه ببقيّة العمال الآخرين سواء داخل المنشأة أو خارجها على ما يذّلونه من جهد وما يتقاضونه من أجره.

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الأجور مناسبة لساعات العمل فهذه الفئة لا تريد أن تجيب بكل صراحة وصدقاً رغم أنها تتقاضى أجوراً مثل أفراد الفئة الأولى من العمال.

— السؤال رقم (51) : () ماذا تطلب من المؤسسة أن تقدم لك (رفع الأجر — المطعم — فترات الراحة — زيادة عدد العمال — تدبير المسؤولين — ساعات إضافية) .

ولكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال كل أفراد العينة ، وكانت اجاباتهم موزعة على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	ساعات إضافية	تجهيز المسؤولين	زيادة عدد العمال	فترات الراحة	المطعم	رفيع الاجر	ماذا أثقلك من المؤسسة أن تقدم لك مهمة
1,612	02	/	/	/	/	/	02	كهربائي
8,06	10	/	/	/	02	/	08	ملا
1,612	02	/	/	/	/	/	02	خرا
55,64	69	/	/	/	7	/	62	خسزام
1,612	02	/	/	/	/	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	/	02	/	/	/	19	مسير آلات
3,22	04	/	/	/	/	/	04	منظف
5,64	07	/	/	/	/	/	06	مشح
4,03	05	/	/	/	/	/	04	ميكانيكي
1,12	02	/	/	/	/	/	02	مسير آلات
%100	124	01 01	03	/	09		111	المجموع

الجدول رقم (48) يبين نوع الخدمات التي يرغب فيها أفراد العينة أن تقدم لهم من طرف المنشأة .
وعلاقتها بنوع المهمة .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول 111 عاملا (أي بنسبة 89 51) يطالبون من المنشأة أن ترفع لهم من الأجر ، بينما 9 عمال (أي بنسبة 25 7) يطالبون من المنشأة أن تكون لديهم فترات راحة أثناء العمل ، بينما 3 عمال (أي بنسبة 41 2) يطالبون من المنشأة أن تغير بعض المسؤولين ، ويمكن تفسير اجابة العمال الذين يطالبون برفع الأجر ، السى أن الأجرة التي يتقاضونها غير كافية لسد حاجياتهم اليومية ، لأن بواسطة هذه الأجرة لا يستطيعون أن يسدوا قوت عائلاتهم طوال الشهر ، بالإضافة الى المهام الشاقة التي يؤدونها طوال اليوم ولا يجدون مقابلا لذلك . وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (45 - 47) والتحليل الموافق لهما . لأن العمال الذين يقومون بعمل شاق طوال اليوم في وسط جغرافي غير ملائم ولا يتقاضون أجورا مناسبة مع ما بذلوه من جهد نراهم في هذه الحالة ناقلين عن الوضع ولا يؤدون مهامهم كما هو لازم ، وهذا ما عوسائد في هذه المنشأة موضوع الدراسة . لأن الأجرة بالنسبة للعمال تعد الشغل الشاغل لفرهم والدافع الحقيقي لأداء عملهم كما هو لازم .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأنها تطلب من المؤسسة أن تقدم لها فترات راحة يعود الى أن هذه الفئة من العمال تقوم بمهام شاقة ومتعبة طوال اليوم وفي وسط جغرافي غير ملائم ، بالإضافة الى كبر سنهم ، وهذا ما جعلها تشعر بالعجز وعدم الاستطاعة على تحمل أعباء العمل مما أدى بها الى أن تطالب بوجود فترات راحة أثناء العمل ، لكن هذا لا يعني أن أفراد هذه الفئة من العمال لا يهتمون بالجانب المادي والمتمثل في الرفع من أجرتهم ، اذا علمنا أن الأجرة بالنسبة للعامل هي مصدر رزقه الوحيد ، والتي بواسطتها يستطيع أن يحسن

حالاته و أوضاعه و يجدد في نفس الوقت قسواه العضلية و الفكرية . أما الفئة الثالثة من العمال التي تطالب من المؤسسة بأن تغير لها بعض المسؤولين وهي فئة قليلة بالمقارنة مع المجموع العام لأفراد العينة ، يعود إلى أن هذه الفئة من العمال لديها مشاكل مع الإدارة ، حيث أن أفراد هذه الفئة من العمال مسرور على مجلس الطاعة الموجود بالمؤسسة عدة مرات وذلك نتيجة للتأخر و التهاون في العمل ، الأمر الذي أدى بها (الفئة) إلى أن تطالب من المؤسسة بأن تغير لها بعض المسؤولين لأنهم في نظر أفراد هذه الفئة أن هؤلاء المسؤولين يعملون في غير صالحهم و ناقلين عليهم في نفس الوقت .

خلاصة الفصل

نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الباب الذي يدور حول مواقف العمال تجاه المنشأة و شروط العمل فيها ما يلي :

- (1) - أن معظم العمال المبحوثين (أي بنسبة 54ر93) يعانون من عدم عدالة الأجور في المنشأة .
- (2) - كما أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 93ر91) غير راضين عن الخدمات التي تقدم من طرف المنشأة .

(3) — أن هناك نسبة كبيرة من العمال بالمقارنة مع مجموع أفراد العينة يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم، وأنهم موافقون على أهدافها، و منذ مجون فيها، و متعاطفون معها و هذا ما سبق تفسيره و تحليله، باستثناء عدد من العمال الذين يرون أنه ليس في مصلحة المنشأة مصلحتهم، كما أنهم غير موافقين على أهدافها بالإضافة إلى كونهم غير متحمسين فيها، و متعاطفين معها .

(4) — أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 87ر83) أجابوا بأنهم لا يتركون عملهم في المنشأة إذ اعرض عليهم عمل في منشأة أخرى .

(5) — أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 35ر94) لم ينتقلوا من منشأة إلى أخرى .

(6) — أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 22ر78) يرون أن أجورهم أقل من أجور بقية عمال المنشآت الأخرى، كما أن فرص التقدم بهذه المنشأة قائمة على أساس الأقدمية .

(7) — أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 96ر95) يرون أن أجورهم غير مناسبة مع ساعات العمل .

(8) — أن نسبة كبيرة من أفراد العينة (أي بنسبة 51ر89) يطالبون برفع الأجور .

— الفصل العاشر —

تفريغ وتحليل بيانات الباب السادس الذي يسدور

حول مواقف العمال اتجاه رؤسائهم و الإدارة :

نبدأ بتفريغ وتحليل أسئلة الباب السادس .

— السؤال رقم : (52) : (ماهي العلاقة بينك وبين رئيسك

أ) — صداقـــــــــة .

ب) — عـــــــــداة .

ج) — لا أعــــــــرف .

ولكي تكون دراستنا سليمة لوجبة لابد من ربط هذا السؤال
بنوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملًا ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا أعرف	مدا	صدقة	ماهي نوع العلاقة بينك وبين رئيسك المهمة
1,612	02	/	/	02	كهربائي
8,06	10	/	02	28	ملا
1,612	02	02	/	/	خلاط
55,64	69	04	03	62	حزام
1,612	02	/	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	20	/	19	مسير آلات
3,22	04	/	01	03	منظف
5,64	07	02	/	05	مشح
4,03	05	/	03	02	ميكانيكي
1,612	02	/	/	02	مراقب آلات
100%	124	10	09	105	المجموع

الجدول رقم (52) بين نوع العلاقة الموجودة
ما بين أفراد العينة ورؤسائهم وعلاقتها بنوع المهمة.

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 10% عمالا (أي بنسبة 67 ر 84) قد أجابوا بأن العلاقة بينهم وبين رؤسائهم علاقة صداقة، بينما 10 عمال (أي بنسبة 6 ر 8) قد أجابوا بأنهم لا يعرفون نوع العلاقة الذي بينهم وبين رؤسائهم، أما بقية العمال والبالغ عددهم 9 عمال (أي بنسبة 25 ر 7) قد أجابوا بأن العلاقة بينهم وبين رؤسائهم علاقة عداوة، ويمكن تفسير ذلك إلى أن هناك نسبة كبيرة من العمال بالمقارنة مع مجموع أفراد العينة لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم وهذا يحسب ما أدلتوا به، علما بأن العمال الذين أجابوا بأن لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ولديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة، لكن هذا لا يعني أن هؤلاء العمال قد أجابوا عن هذا السؤال بكل صراحة وصدق وهذا ما اكتشفناه من خلال قيامنا بمقابلة معهم، لأن في اعتقادهم إذا أباخوا بحقيقة الأمر فإنهم يصبحون عرضة للانتقاد والمراقبة ومحل جلب انتباه الرؤساء، والإدارة وبقيّة العمال الآخرين في المنشأة وهذا التخوف يعود إلى عدة عوامل أهمها: انتماء هذه الفئة من العمال إلى أصل ريفي، والذي يتميز عن نظيره المدني بعدم إعطاء الأسرار، وإظهار الحقائق وسرد الوقائع وإلى العامل الاستعماري (الفرنسي) حيث ولد هذا الأخير في نفوس العمال بصفة عامة والطبقة الكادحة بصفة خاصة نوعا من التخوف من السلطة وعدم الكلام فيها. أما العمال الذين أجابوا بأن العلاقة بينهم وبين رؤسائهم علاقة عداوة، نرى أغلبهم يمارسون مهام بسيطة في هذه المنشأة، علما بأن أفراد هذه الفئة من العمال يشكلون تقريبا العمال الذين يرون أنه ليس في مصلحة المنشأة مصالحهم، والغير موافقون على أهداف المنشأة، كما أنهم غير مندمجين ومتطافين مع المنشأة كل هذا أدى بهم إلى أن تكون علاقتهم برؤسائهم علاقة عداوة.

أما الفئة الثالثة من العمال الذين أجابوا بسأئهم لا يعرفون نوع العلاقة بينهم وبين رؤسائهم ، فهو لاء العمال نراهم يمارسون مهاماً بسيطة مثل بقية عمال الفئتين السابقتين لكن عدم معرفتهم لنوع العلاقة الموجودة بينهم وبين رؤسائهم وهذا حسب ما أدلّسوا به هو كونهم يقومون بأداء مهامهم كما هو مطلوب منهم ولا يشتغلون بأي شيء آخر ، وذلك لكي لا يوقعوا لأنفسهم مشاكل مع رؤسائهم . الأمر الذي جعل هذه الفئة من العمال تعيش بعيدة كل البعد عن المشاكل الخاصة بالعمل التي يتعرض لها بقية العمال الآخرين .

السؤال رقم : (53) : ((هل يعطي الرئيس كل عامل حقه (نعم / لا))

ولكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية . وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	كيف يعطي الرئيس كل عامل حقه
9,67	12	02	10	أقل من سنة
10,48	13	05	08	من سنة إلى 5
17,74	22	03	19	6 — 10
23,38	29	08	21	11 — 15
12,69	15	04	11	16 — 20
9,67	12	03	09	21 — 25
6,45	08	01	07	26 — 30
10,48	13	03	10	31 فأكثر
100%	124	29	95	المجموع

الجدول رقم (53) يبين مدى إعطاء الرؤساء حق كل فرد من أفراد الهيئة وعلاقتهم بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 95 عاملاً (أي بنسبة 61ر76) قد أجابوا بأن الرؤساء يعطون لكل عامل حقه، أما بقية العمال والبالغ عددهم 29 عاملاً (أي بنسبة 38 ر23) قد أجابوا بأن الرؤساء لا يعطون لكل عامل حقه. ويمكن تعليل ذلك بأن العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يعطون لكل عامل حقه هم من بين العمال الذين لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم والذين هم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة، وهذا ما أشار إليه الجدول السابق رقم (52)، لكن هذا لا يعني أن هؤلاء العمال قد أجابوا بكل صراحة وصدق عن هذا السؤال وهذا ما اكتشفناه أيضاً من خلال قيامنا بمقابلة معهم، لأن تخوفهم من مثل هذه الأسئلة يجعلهم لا يبحثون بحقيقة الأمر. وهذا ما سبق تفسيره والإشارة إليه في تحليل الجدول رقم (52). أما العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء لا يعطون لكل عامل حقه، أغلبهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة، لكن ما يلفت الانتباه هنا هو أن هناك نسبة كبيرة من هؤلاء العمال لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم، وهذا ما يبين لنا عدم وضوح موقف هؤلاء العمال تجاه هذه الأسئلة.

السؤال رقم: (54) : (هل تظن أنه يعطي لأصحابه

و يمنع الآخرين (نعم - لا) (١٢) .

و لكي تكون دراستنا سليمة لا بد من ربط هذا السؤال بتفسير الأقدمية.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً، كانوا
موزعين على الشكل التالي :

هل تظن أنه يعطي لأصحابه ويمنع الأقدمية الآخرين	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	03	09	12	9,67
من سنة الى 5	02	11	13	10,48
6 — 10	05	17	22	17,74
11 — 15	06	23	29	23,38
16 — 20	02	13	15	12,69
21 — 25	01	11	12	9,67
26 — 30	02	06	08	6,45
31 فأكثر	04	09	13	10,48
المجموع	25	99	124	%100

الجدول رقم (54) بين مدى ظن أفراد العينة
في رؤسائهم في إعطائهم لأصحابهم وحرم الآخرين وعلاقته بالأقدمية .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 99 عاملا (أي بنسبة 83ر79) قد أجابوا بأنهم لا يظنون بأن رؤسائهم يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين ، أما بقية العمال و البالغ عددهم 25 عاملا (أي بنسبة 16ر20) قد أجابوا بأنهم يظنون بأن رؤسائهم يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين . و تفسيرا لهذا هو أن هؤلاء العمال الذين أجابوا بأنهم لا يظنون بأن رؤسائهم يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين نرى أغلبيتهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة بالإضافة إلى كونهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن العلاقة بينهم و بين رؤسائهم علاقة صداقة و هذا ما أشار إليه الجدول السابق رقم (52) و التحليل الموافق له ، و الذين يرون كذلك بأن رؤسائهم يعطون لكل عامل حقه و هذا ما أشار إليه الجدول السابق رقم (53) كل هذا أدى بهؤلاء العمال إلى أن لا يظنوا بأن رؤسائهم يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين .

أما الفئة الثانية من العمال و التي تظن بأن الرؤساء يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين ، نراها تتشكل تقريبا فئة العمال الذين لا ينظرون إلى رؤسائهم نظرة عادلة ، و هذا ما أشار إليه الجدول السابق رقم (53) الأمر الذي أدى بهم إلى أن يظنوا بأن رؤسائهم يعطون لأصحابهم و يحرمون الآخرين .

السؤال رقم (55) : (هل عند ما يأمرك الرئيس بالعمل) يشرحه لك لاشرحه (؟) (

و لكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لا بد من ربط هذا السؤال بتفسير نوع المهمة .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

نوع المهمة	هل عندما يأمرك الرئيس بالعمل	يشرحه لك	لا يشرحه	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	02	/	02	02	1,612
ملا	06	04	10	06	8,06
خراط	/	02	02	02	1,612
حزام	59	10	69	64	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	02	02	1,612
مدير آلات	16	05	21	93	16,93
منظف	03	01	04	22	3,22
مشحيم	05	02	07	64	5,64
ميكانيكي	04	01	05	03	4,03
مراقب آلات	02	/	02	02	1,612
المجموع	97	27	124	100%	

الجدول رقم (55) بين الطريفة المتبعة من طرف

الرؤساء في توجيه أفراد الهيئة وعلاقتها بنوع المهمة.

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 97 عاملا (أي بنسبة 22 ر 78) قد أجابوا بأن الرؤساء عند ما يأمرهم بعمل يشرحونه لهم ، بينما 27 عاملا (أي بنسبة 77 ر 21) قد أجابوا بأن الرؤساء عند ما يأمرهم بعمل لا يشرحونه لهم . وتعليل ذلك الذي أن العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء عند ما يأمرهم بعمل يشرحونه لهم ، فهم هؤلاء العمال أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ، في هذه المنشأة ، كما أنهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن العلاقة بينهم وبين رؤسائهم علاقة صداقة والذين هم في نفس الوقت لا يظنون بأن الرؤساء يعطون لأصحابهم ويحرمون الآخرين وهذا ما أشار إليه الجدولان السابقان رقم (53 - 54) .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء عند ما يأمرهم بعمل لا يشرحونه لهم ، نراها تشكل تقريبا فئة العمال الذين لا ينظرون إلى رؤسائهم نظرة عادلة والذين يظنون أن رؤسائهم يعطون لأصحابهم ويحرمون الآخرين وهذا ما أشار إليه الجدولان السابقان رقم (53 - 54) .

— السؤال رقم (56) : () عندما تتطلب الشرح (بفضل - لا بفضل)

ولكي تكون دراستنا سوسيولوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا يفضل	يفضل	عند ما تطلب الشرح نوع المهمة
1,612	02	02	/	كهربائي
8,06	10	02	08	مسـلاء
1,612	02	/	02	خـراط
55,64	69	07	62	حـزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	05	16	مـسـيرآلات
3,22	04	01	03	منظف
5,64	07	02	05	مشحـم
4,03	05	/	05	ميكانيكي
1,612	02	02	/	مراقب آلات
%100	124	21	103	المجموع

الجدول رقم (56) مدى استجابة الرئيس لطلب أفراد

العينة وعلاقتها بنوع المهمة.

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 103 عاملا (أي بنسبة 83.06%) قد أجابوا بأن الرؤساء يفضلون الشرح أثناء طلبهم لهم، بينما 21 عاملا (أي بنسبة 93.16%) قد أجابوا بأن الرؤساء لا يفضلون الشرح أثناء طلبهم لهم. وعليل ذلك هو أن العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يفضلون الشرح أثناء طلبهم لهم أغلبهم يمارسون مهام بسيطة في هذه المنشأة، كما أنهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم والذين أجابوا بأنهم لا يظنون بأن الرؤساء يسطون لأصحابهم ويحرمون الآخرين والذين أجابوا كذلك بأن الرؤساء عندما يأمرهم بعمل يشرحونه لهم، وهذا ما أكدت عليه الجداول السابقة رقم (52 - 54 - 55).

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء لا يفضلون الشرح أثناء طلبهم لهم، نرى أغلبية أفرادها يمارسون مهام بسيطة، كما أنها تشكل تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يسطون لأصحابهم ويحرمون الآخرين والذين أجابوا بأن الرؤساء عندما يأمرهم بعمل لا يشرحونه لهم. وهذا ما أشار إليه الجدولان السابقان رقم (54 - 55).

السؤال رقم (57): (هل سهل عمل كل من يستشيرهم) نعم - لا - لا أعرف ؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من رسط هذا السؤال بتفسير نوع المهمة.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا، كانوا موزعين على الشكل التالي:

نوع المهمة	هل يسهل عمل كل من استشارته	نعم	لا	لا أعرف	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	/	/	02	02	1,612
ملا	07	03	/	/	10	8,06
خراط	02	/	/	/	02	1,612
حزام	59	10	/	/	69	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	/	/	02	1,612
مسير آلات	17	04	/	/	21	16,93
منظف	04	/	/	/	04	3,22
مشح	06	01	/	/	07	5,64
ميكانيكي	03	02	/	/	05	4,03
مراقب آلات	02	/	/	/	02	1,612
المجموع	100	22	02	124	100	%

الجدول رقم (57) بين مدى تسهيل الرئيس

لعمل أفراد العينة عند استشارته وعلاقتهم بنوع المهمة .

يثبت لنا من خلال هذا الجدول أن 100 عاملا (أي بنسبة 64 ر 80) قد أجابوا بأن الرؤساء يسهلون عمل كل من يستشيرهم ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 22 عاملا (أي بنسبة 74 ر 17) قد أجابوا بأن الرؤساء لا يسهلون عمل كل من يستشيرهم ، و تفسير ذلك أن هؤلاء العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يسهلون عمل كل من يستشيرهم نرى أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ، كما أنهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن لديهم علاقة صداقة مع رؤسائهم و الذين أجابوا بأن الرؤساء يفضلون الشرح أثناء طلبهم لهم ، وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (52 - 56) . و التحليل الموافق لهما .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء لا يسهلون عمل كل من يستشيرهم نرى أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ، كما أنهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء لا يفضلون الشرح أثناء طلبنا لهم و هذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (56) و التحليل الموافق له .

السؤال رقم : (58) ، () هل يشجع كل من يقوم بعمله (نعم - لا - لا أعرف) (%)

و لكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا أعرف	لا	نعم	كل يشجع كل من يقوم بعمله الأقدمية
9,67	12	/	04	08	أقل من سنة
10,48	13	/	02	11	من سنة إلى 5
17,74	22	02	01	19	6 — 10
23,38	29	/	/	29	11 — 15
12,69	15	/	03	12	16 — 20
9,67	12	/	02	10	21 — 25
6,45	08	/	02	06	26 — 30
10,48	13	/	/	13	31 فأكثر
% 100	124	02	14	108	المجموع

الجدول رقم (58) يبين مدى تشجيع الرئيس لأفراد

العينة في عملهم ونملا قسسه بالأقدمية .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 108 عاملاً (أي بنسبة 87ر09) قد أجابوا بأن الرؤساء يشجعون كل من يقوم بعمله، بينما 14 عاملاً (أي بنسبة 29ر11) قد أجابوا بأن الرؤساء لا يشجعون كل من يقوم بعمله، وتفسير ذلك هو أن العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يشجعون كل من يقوم بعمله نرى أغلبهم قضاة طويلة في هذه المنشأة، كما أنهم يشكلون تقريباً فئة العمال الذين أجابوا بأن العلاقة بينهم وبين رؤسائهم علاقة صداقة، والذين أجابوا كذلك بأن الرؤساء يفضلون الشرح أثناء طلبنا لهم وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (52 - 56)، لكن هذا التشجيع لم يؤدي مفعوله في نفوس هؤلاء العمال نحو تأدية مهامهم كما هو مطلوب لأنه غير مقرون بالتشجيع المادي، لأن رغم المدة الزمنية التي قضاها في تأدية هذه المهام فإن حالتهم الاجتماعية والاقتصادية لم تتحسن، الأمر الذي دفع بهؤلاء العمال إلى أن لا يقوموا بعملهم كما هو مطلوب، لأن التشجيع المادي يلعب دوراً كبيراً في دفع العمال نحو العمل وخاصة في وسط كهذا، الذي تكاد تنعدم فيه التشجيعات المادية.

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء لا يشجعون كل من يقوم بعمله نرى لدى أغلبية أفرادها أقدمية معتبرة، كما أنها تنتمي إلى فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء لا يفضلون الشرح أثناء طلبنا لهم، والذين أجابوا بأن الرؤساء لا يسهلون عمل كل من يستشيرهم وهذا ما أكد عليه الجدولان السابقان رقم (36 - 57).

السؤال رقم 59) : (إذا أخطأ عامل) يلومه - يوضح له كيف يعمل (1)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير تنوع المهمة.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	يوضح له كيف يعمل	ياومه	اذا اخطأ عاملاً نوع المهمة
1,612	02	02	/	كهربائي
8,06	10	08	02	مـلأ
1,612	02	02	/	خراط
55,64	69	65	04	حزام
10,12	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	16	05	مسير آلات
3,22	04	04	/	منظف
5,64	07	06	01	مشحـم
4,03	05	05	/	ميكانيكي
1,612	02	02	/	مراقب آلات
%100	124	110	14	المجموع

الجدول رقم (59) يبين الاسلوب المتبع من طرف

الرئيس في توجيه أفراد العينة في العمل وعلاقته

بنوع المهمة .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 110 عاملاً (أي بنسبة 88ر70) قد أجابوا بأن الرؤساء يوضحون للعامل عمله أثناء وقوعه في الخطأ ، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 14 عاملاً (أي بنسبة 11ر29) قد أجابوا بأن الرؤساء يلومون العامل أثناء وقوعه في الخطأ ، و تحليل ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يوضحون للعامل عمله أثناء وقوعه في الخطأ نرى أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ، كما أنهم يشكلون تقريباً فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يشجعون كل من يقوم بعمله وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (58) و التحليل الموافق له .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء يلومون العامل أثناء وقوعه في الخطأ نرى أغلبية أفرادها يمارسون مهام معقدة نوعاً ما وهذا بالمقارنة مع الفئة الأولى من العمال ، كما أن هذه الفئة من العمال هي التي أجابت بأن الرؤساء لا يشجعون كل من يقوم بعمله وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (58) . أضف إلى ذلك أن هذه الفئة تعد من بين فئة العمال الذين لديهم مواقف وتصريحات تخالف بقية العمال الآخرين ، أي أنهم يشكلون فئة معارضة للإدارة والمنشأة ككل . وهذا لا يعني أن بقية العمال راضون كل الرضا عن الوضع والظروف التي يوجدون فيها ، وإنما وقفهم من مثل هذه الأسئلة يجعلهم لا يبيحون بحقيقة الأمر .

— السؤوال رقم (60) ، () عند ما يغير عمل أحد مرؤوسيه (يستشير —

لا يستشير) (؟)

و لكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

و قد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا يستشير	يستشير	عند ما يغير عمل أحد المهمة مؤوسيه
1,612	02	02	/	كهربائي
8,06	10	04	06	معلم
1,612	02	/	02	خراط
55,64	69	10	59	حزام
1,612	02	/	02	مساعد ميكانيكي
16,93	21	05	16	مسير آلات
3,22	04	/	04	منظف
5,64	07	01	06	مشح
4,03	05	05	/	ميكانيكي
1,612	02	/	02	مراقب آلات
%100	124	27	97	المجموع

الجدول رقم (60) بين مدى استشارة الرئيس لأفراد

العينة أثناء تخبرهم من عملهم وعلاقته بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 97 عاملاً (أي بنسبة 22ر78) قد أجابوا بأن الرؤساء يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم ، بينما بقية العمال و البالغ عدد هم 27 عاملاً (أي بنسبة 77ر21) قد أجابوا بأن الرؤساء لا يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم . و يمكن تعليل ذلك الى أن الرؤساء لا يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم نرى أغلبهم يمارسون مهام بسيطة ، كما أن أفراد هذه الفئة من العمال فلم الذين أجابوا بأن الرؤساء عندما يأمرهم بعمل يشرحونه لهم . و هذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (55) . من هنا يتبين لنا أن هناك نوعاً من التقدير والاحترام من طرف الرؤساء بالنسبة لهؤلاء العمال ، لأن استشارة العامل والأخذ بيده تجعله يشعر بالارتياح والاطمئنان في عمله .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن الرؤساء لا يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم ، نرى أفرادها يمارسون مهام متنوعة ما بين البسيطة والمتعددة نوعاً ما . كما أن هذه الفئة من العمال لديها مواقف وتصريحات تخالف بقية العمال الآخرين (أفراد الفئة الأولى) ، لأن أفراد الفئة الأولى من العمال يتخوفون من مثل هذه الأسئلة الأمر الذي جعلهم لا يعبرون بكل صراحة وصدق عن آرائهم وما يجدون في خاطرهم ، لأن عدم استشارة العمال بصفة عامة أمر مسلم به وخاصة في منشأة كهذه الذي تضم عمال بسيطاً يمارسون مهام بسيطة نعتمد بالدرجة الأولى على القوى العضلية ، مما أدى بالعمال الى أن يكون همهم الوحيد هو أن يعمل لكي يحصل على قوته ، ولا يريد أن يستفسر فيما إذا كان هذا العمل مناسب له أم لا .

السؤال رقم (61) : (هل أنت راضٍ عن أسلوب الإدارة في تعاملها معكم (نعم - لا) ؟) .

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير
الأكاديمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 ، كانوا موزعين على الشكل
التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل أنت راضٍ عن أسلوب الإدارة في تعاملها معكم
9 ر 67	12	04	08	أقل من سنة
10 ر 48	13	02	11	من سنة الى 5
17 ر 74	22	06	16	6 - 10
23 ر 38	29	07	22	11 - 15
12 ر 69	15	02	13	16 - 20
9 ر 67	12	03	09	21 - 25
6 ر 45	08	01	07	26 - 30
10 ر 48	13	02	11	31 فأكثر
% 100	124	27	97	المجموع

الجدول رقم (61) بين مدى رضى أفراد العينة

عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم وعلاقته بالأكاديمية .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 97 عاملا (أي بنسبة 22ر78) قد أجابوا بأنهم راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم . أما بقية العمال و البالغ عددهم 27 عاملا (أي بنسبة 77ر21) قد أجابوا بأنهم غير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم . ويمكن تعليل ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأنهم راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم نرى أن أغلبيتهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة ، كما أنهم يشكلون فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (60) . و التحليل الموافق له . لكن اجابة هذه الفئة من العمال ، لا تعتبر عن حقيقة الأمر ، لأننا أثناء مقابلتنا لأفراد هذه الفئة من العمال خارج المنشأة اكتشفنا أن أفراد هذه الفئة غير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم ، من هنا تبين لنا أن أفراد هذه الفئة لا يدلون بآرائهم الحقيقية وخاصة في أسئلة كهذه .

أما العمال الذين أجابوا بأنهم غير راضين عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم ، نرى أغلبيتهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة ، كما أنهم يشكلون فئة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء لا يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (60) و التحليل الموافق له . أي أن أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال لديهم مواقف وتصريحات تخالف بقية العمال الآخرين . أما عن الأسباب التي أدت بكتلتنا الثنتين من العمال إلى أن تكون اجابتهما مخالفة للآخرين في مدى رضاها عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم ، فهو ضحها السؤال رقم : (62) .

— السؤال رقم: (62) ، (في كلتا الحالتين أذكر لماذا ؟) —

سبق أن أشرنا إلى أن هناك 97 عاملا (أي بنسبة 22ر78) راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم . إلى جانب وجود 27 عاملا (أي بنسبة 77ر21) غير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم . وقد علل العمال الراضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم بما يلي :

(1) — أن هناك 54 عاملا (أي بنسبة 54ر43) قد عللوا سبب رضاهم عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم هي كون الإدارة تعاملهم معاملة انسانية .

(2) — كما أن هناك 43 عاملا (أي بنسبة 67ر34) عللوا أسباب رضاهم عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم هي أن الإدارة لا تنقدهم أمام بعضهم البعض ولا تراقبهم كثيرا ، بالإضافة إلى أنها تترك لهم نوعا من الحرية في الكلام أثناء العمل .

أما العمال غير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم فقد عللوا ذلك بما يلي :

(1) — أن 13 عاملا (أي بنسبة 48ر10) عللوا سبب عدم رضاهم عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم هي أن الإدارة لا تعاملهم معاملة حسنة .

(2) — بينما 9 عمال (أي بنسبة 25ر7) قد عللوا سبب عدم رضاهم عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم هي أن الإدارة لا تنظر إليهم كأشخاص لهم قدرة معينة في العمل لا يستطيعون التحمل فوقها .

(3) - بينما 5 عمال (أي بنسبة 03 ر 4) قد عللوا عدم رضاهم عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم هي أن الإدارة تتقدم أمام بعضهم البعض ولا تقدر ظروفهم وأحوالهم .

- السؤال رقم (63) : () عند ما يتقدم عامل بطلب إلى الإدارة فهل ()

أ - تستجيب .

ب - لا تستجيب (؟)

ولكن تكون دراسة استقصائية لوجبة لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .
وقد أجاب عن هذا السؤال 124 هامشياً كانوا مؤشرين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	لا تستجيب	تستجيب	عند ما يتقدم عامل بطلب إلى الإدارة فهل الأقدمية
9 ر 67	12	09	03	أقل من سنة
10 ر 48	13	02	11	من سنة إلى 5 سنوات
17 ر 74	22	03	19	6 - 10
23 ر 38	29	04	25	11 - 15
12 ر 69	15	02	13	16 - 20
9 ر 67	12	03	09	21 - 25
6 ر 45	08	05	02	26 - 30
10 ر 48	13	01	12	31 فأكثر
%100	124	30	94	المجموع

الجدول رقم (63) بين مدى استجابة الإدارة

لمطالب العمال وعلاقتها بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 94 عاملاً (أي بنسبة 80 ر 75) أجابوا بأن الإدارة تستجيب لمطالب العمال، أما بقية العمال والبالغ عددهم 30 عاملاً (أي بنسبة 19 ر 24) أجابوا بأن الإدارة لا تستجيب لمطالب العمال. ويمكن تفسير ذلك بأن العمال الذين أجابوا بأن الإدارة تستجيب لمطالب العمال أغلبهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة، كما أنهم يشكلون تقريباً فئسة العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم، والراضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم وهذا ما سبق تفسيره وتعليله في الجدولين السابقين رقم (60 - 61). أما العمال الذين أجابوا بأن الإدارة لا تستجيب لمطالب العمال نرى أغلبيتهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة تماثل أفراد الفئة السابقة من العمال، كما أن أغلبية هؤلاء العمال يشكلون فئسة من العمال الذين أجابوا بأن الرؤساء لا يستشيرون العمال أثناء تغييرهم من عملهم. والغير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم. لكن العمال عند ما يتقدمون بطلب إلى الإدارة لا يضعون امكانيات الإدارة في الحسبان وهذا ما أشار إليه أحد المسؤولين بقوله أن بعض العمال يطالبوننا بأشياء لا نستطيع احضارها نظراً لامكانيات المحددة، مثال ذلك بأن نحضر لهم آلات جديدة وهذا الأمر غير سهل نظراً لما يتطلبه منا.

— السؤال رقم (64) (هل تهتم الإدارة بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال (نعم - لا) ؟)

ولكني تكون دراستنا سوسيو لوجية لا بد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية.

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي:

النسبة المئوية	المجموع	لا	نعم	هل تهتم الإدارة بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال الأقدمية
9,67	12	04	08	أقل من سنة
10,48	12	03	10	من سنة الى 5 سنوات
17,74	22	06	16	6 — 10
23,38	29	08	21	11 — 15
12,69	15	03	12	16 — 20
9,67	12	02	10	21 — 25
6,45	08	01	07	26 — 30
10,48	13	04	09	31 فأكثر
%100	124	31	93	المجموع

الجدول رقم (64) يبين مدى اهتمام الإدارة

بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال

وعلاقتهم بالأقدمية .

يتبين اننا من خلال هذا الجدول أن 93 عاملا (أي بنسبة 75 %) قد أجابوا بأن الادارة تهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال ، بينما بقية العمال و البالغ عددهم 31 عاملا (أي بنسبة 25 %) قد أجابوا بأن الادارة لاتهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال و يمكن تحليل ذلك الى أن العمال الذين أجابوا بأن الادارة تهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال أغلبهم لديهم أقدمية طويلة في هذه المنشأة ، كما أن هؤلاء العمال يشكلون فئة العمال الذين أجابوا بأن الادارة تستجيب لمطالب العمال وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (63) والتحليل الموافق له .

أما العمال الذين أجابوا بأن الادارة لاتهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال نرى أغلبهم قضاومة طويلة في هذه المنشأة ، كما أنهم يشكلون فئة من العمال الذين أجابوا بأن الادارة لاتستجيب لمطالب العمال باستثناء أحد العمال ، وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (63) والتحليل الموافق له .

— السؤال رقم : (65) : () هل تترك الادارة العمال يشاركون

في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله
(نعم — لا) (؟)

ولكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل تترك الإدارة العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالأقدمية بالعمال والمشاركة	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
أقل من سنة	10	02	12	9,67
من سنة إلى 5 سنوات	09	04	13	10,48
6 — 10	17	05	22	17,74
11 — 15	21	08	29	23,38
21 — 25	10	02	12	9,67
26 — 30	07	01	08	6,45
31 فأكثر	11	02	13	10,48
المجموع	97	27	124	100%

الجدول رقم (65) يبين رأي العمال في ترك

الإدارة للعمال يشاركون في اتخاذ القرارات

الخاصة بالعمال ومشاكله وعلاقته بالأقدمية.

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 97 عاملا (أي بنسبة 22 ر 78) أجابوا بأن الإدارة تترك العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله ، بينما بقية العمال والبالغ عددهم 27 عاملا (أي بنسبة 77 ر 21) أجابوا بأن الإدارة لا تترك العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله . وتفسيرنا لذلك هو أن العمال الذين أجابوا بأن الإدارة تترك العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله أغلبهم قضاومة طويلة في هذه المنشأة ، كما أن أفراد هذه الفئة من العمال أغلبهم يشكلون فئة العمال الذين أجابوا بأن الإدارة تهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (64) والتحليل الموافق له . إذا من هنا يمكن لنا القول أن السلطة الديمقراطية في المنشأة وهذا حسب اجابة المبحوثين و تتبعنا للجدول السابقة ، لكن هذا غير موافق لما أدلت به الإدارة حيث كانت اجابتها بأن القرارات الخاصة بالعمل تأتي من طرف الهيئات المعنية ونحن نقوم بتطبيقها وادخل للعمال فيها ، الا في بعض الأشياء التي تستشير فيها بعض العمال وخاصة القدامى منهم نظرا لخبرتهم الطويلة .

أما العمال الذين أجابوا بأن الإدارة لا تترك العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله أغلبهم لديهم أقدمية معتبرة في هذه المنشأة ، كما أنهم يشكلون تقريبا فئة العمال الذين أجابوا بأن الإدارة لا تهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال وهذا ما أكد عليه الجدول السابق رقم (64) . كل هذا جعل أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال يشعرون وكأن الإدارة وضعتهم على الهامش واعتبرتهم آلات لا يهمها منهم سوى الانتاج دون مراعات مطالبهم وأحاسيسهم .

— خلاصة الفصل —

نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الباب ما يلي :

- (1) — أن العلاقة ما بين أغلبية العمال المبحوثين وروءائهم علاقة صداقة .
- (2) — أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة يرون بأن الروءساء لا يفضلون بعض العمال عن بعض .
- (3) — أن السلطة الديمقراطية في هذه المنشأة بصفة عامة .
- (4) — أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم ، إلى جانب وجود عدد لا بأس به من العمال غير راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم وهذا ما سبق تحليله .
- (5) — أن هناك نسبة كبيرة من هؤلاء العمال المبحوثين يرون بأن الإدارة تستجيب لمطالب العمال ، بينما يرى بعضهم عكس ذلك .
- (6) — أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة يرون بأن الإدارة تهتم بالشكاوي و المقترحات التي يقدمها العمال ، كما أن هناك عدد من أفراد هذه العينة يرون عكس ذلك .
- (7) — أنه يوجد عدد كبير من بين هؤلاء العمال المبحوثين يرون بأن الإدارة تتسكع العمال يشاركون في اتخاذ القرارات الخاصة بالعمل و مشاكله ، بينما يوجد عدد من العمال يرون عكس ما أدلوا به أفراد الفئة السابقة .

— الفصل الحادي عشر —

— تفريغ وتحليل بيانات الباب السابع الذي يبدأ بحول
ظروف العمال المعاشية ، و موقفهم من الحياة .

نبدأ بتفريغ وتحليل أسئلة الباب السابع .
— السؤال رقم : (66) (هل لديك مشاكل عائلية (نعم لا) ؟)

ولكي تكون دراستنا موضوعية لابد من ربط هذا السؤال
بمتغير الحالة المدنية . .

أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل
التالي :

هل لديك مشاكل عائلية	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
متزوج	97	08	105	84,67
أعزب	03	10	13	10,48
مطلق	01	/	01	0,806
أرمل	03	02	05	4,032
المجموع	104	20	124	%100

الجدول رقم (66) بين مدى وجود بعض المشاكل

العائلية لدى أفراد العينة وعلاقتها بالحالة المدنية .

يتضح لنا من خلال هذا الجدول أن 104 عاملا (أي بنسبة 87 ر 83) قد أجابوا بأن لديهم مشاكل عائلية ، أما بقية العمال والبالغ عددهم 20 عاملا (أي بنسبة 12 ر 16) قد أجابوا بأنه ليست لديهم مشاكل عائلية . ويمكن تفسير ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن لديهم مشاكل عائلية أغلبهم من فئة العمال المتزوجين وهذا نتيجة لوضعتهم الاجتماعي والاقتصادي الذي يعانون منه ، إذ أن العامل الذي يعاني من مشاكل عائلية لا يؤدي عمله (مهمته) بكل اطمئنان و اتزان نظرا لاشتغاله الفكري بهذه المشاكل وهذا ما يؤثر بدوره في نفسية العامل وبالتالي في إنتاجه ، إلى جانب وجود عدد قليل من أفراد العينة المبحوثة لا يعانون من مشاكل عائلية ، علمًا بأن أغلبية أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال موزعين ما بين فئتي العمال المتزوجين والعزاب . أما من حيث أنواع المشاكل التي يعاني منها أفراد الفئة الأولى فندرجها في السؤال رقم : (67) :

— السؤال رقم : (67) ، (في حالة نعم أذكر نوعها) —

- سبق أن وجدنا أن 104 (أي بنسبة 87 ر 83) لديهم مشاكل عائلية ، وهذه المشاكل العائلية يمكن لنا ذكرها فيما يلي :
- (1) — أن هناك 25 عاملا (أي بنسبة 16 ر 20) لديهم أولاد متوقفون عن الدراسة وعاطلين عن العمل .
 - (2) — بينما 70 عاملا (أي بنسبة 45 ر 56) لديهم أبناء كثيرون لا يستطيعون تحمل نفقاتهم .
 - (3) — بينما 9 عمال (أي بنسبة 25 ر 7) لديهم أولاد مرضى في المنزل .

— السؤال رقم: (68) : (هل عدد الحجرات كافية لأفراد أسرته .

(أ) — كافية . .

(ب) — غير كافية . .

و لكي تكون دراستنا سوسيولوجية لابد من ربط هذا السؤال
بمتغير الحالة المدنية .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	غير كافية	كافية	هل عدد الحجرات كافية لأفراد أسرته الحالة المدنية
84,67	105	103	02	متزوج
10,48	13	12	01	أعزب
0,806	01	01	/	مطلق
4,032	05	03	02	أرملة
%100	124	119	05	المجموع

الجدول رقم (67) بين مدى كفاية عدد الحجرات

لأفراد أسرة أعضاء العينة وعلاقتها بالحالة المدنية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 119 عاملا (أي بنسبة 96 ر 95) أجابوا بأن عدد الحجرات غير كافية لأفراد أسرهم . أما بقية العمال و البالغ عدد هم 5 عمال (أي بنسبة 32 ر 40) أجابوا بأن عدد الحجرات كافية لأفراد أسرهم . و يمكن تفسير ذلك الى أن جل أفراد العينة المبحوثة يعانون من عدم كفاية عدد الحجرات لأفراد أسرهم وخاصة المتزوجين منهم و هذا ما يبين لفاقد اشتداد أزمة السكن التي تعانيها الجزائر حاليا ، رغم البناءات التي تبني ، والانجازات التي تقام في هذا المجال ، و هذا يعود الى عدم التناسب الموجود ما بين ارتفاع عدد السكان ، و البناءات التي تقام ، و هذا ما هو واقع في الجزائر حاليا و الى النزوح الريفي وخاصة بعد الاستقلال كل هذا أدى الى أن تقع الجزائر حاليا في مثل هذه المشكلة ، زد على ذلك تعدد أفراد الأسرة ، الذي يتعدى الأب و الأم والأولاد لتشمل عدد آخرين من الأقارب و هذا ما تعرفه بعض الأسر الجزائرية .

أما الفئة الثانية من العمال التي أجابت بأن عدد حجرتها كافية لأفراد أسرهم يعود الى كون هذه الفئة من العمال أحرزت على مساكن منذ خروج المستعمر الفرنسي مباشرة ، كما أن عدد أفرادها قليل ، مما أدى بها الى أن لاتعاني من هذه المشكلة (ضيق السكن) بنفس الدرجة والحدة التي يعاني منها بقية العمال الآخرين .

— المسؤول رقم 69 : () هل عدد الحجرات ملائمة من الناحية الصحية () .

(أ) — ملائمة

(ب) — غير ملائمة

و لكسي تكون دراستنا سو سيو لوجية لابد من ربط هذا السوال
بمتغير الحالة المدنية .

وقد أجاب عن هذا السوال 124 عاملا ، كانوا موزعين
على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	غير ملائمة	ملائمة	هل عدد الحجاجات ملائمة من الناحية الصحية الحالة المدنية
84,67	105	103	02	متزوج
10,48	13	12	01	أعزب
0,806	01	/	01	مطلق
4,032	05	01	04	أرملة
%100	124	116	08	المجموع

الجدول رقم (68) يبين مدى ملائمة حجرات

أفراد السينة من الناحية الصحية وعلاقتها

بالحالة المدنية .

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 116 عاملا (أي بنسبة 54 ر 93) أجابوا بأن حجراتهم غير ملائمة من الناحية الصحية ، أما بقية العمال والبالغ عددهم 8 عمال (أي بنسبة 45 ر 6) أجابوا بأن حجراتهم ملائمة من الناحية الصحية . ويمكن تحليل اجابة العمال الذين يرون بأن حجراتهم غير ملائمة من الناحية الصحية هي كون أفراد هذه المجموعة من العمال يسكنون بمساكن لم يدخل عليها تعديل ، أو ترميم منذ أن بنيت ، كذلك ارتفاع عدد أفراد أسرهم .

أما الذين يرون بأن حجراتهم ملائمة من الناحية الصحية ، يعود الى كون أفراد هذه الفئة من العمال يسكنون بمساكن لا تفتقر من الناحية الصحية والجغرافية .

- السؤال رقم : (70) : (هل تعاني من مرض ما ؟) (نعم / لا) ؟)

و لكي تكون دراستنا سليمة لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملا ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل تعاني من مرض ما؟ نوع المهمة	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	02	02	1,612
مـلأ	0.5	04	10	8,06
خراط	/	02	02	1,612
حزام	09	60	69	55,64
مساعد ميكانيكي	02	/	02	1,612
مسير آلات	04	17	21	16,93
منظف	01	03	04	3,22
مشحـم	02	05	07	5,64
ميكانيكي	/	05	05	4,03
مراقب آلات	/	02	02	1,612
المجموع	24	100	124	%100

الجدول رقم (69) بين مدى معاناة أفراد العينة

من مرض ما وعلاقتها بنوع المهمة .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 100 عاملا (أي بنسبة 80ر64) أجابوا بأنهم لا يعانون من أي مرض. أما بقية العمال والبالغ عددهم 24 عاملا (أي بنسبة 19ر35) أجابوا بأنهم يعانون من أمراض مختلفة .

و يمكن تعليل ذلك الى أن العمال الذين أجابوا بأنهم يعانون من أمراض مختلفة نراهم لا يؤدون مهامهم كاملة وبكل اطمئنان ودافعية ، والعكس ، وذلك لاشتغالهم الفكري بهذا المرض ، وهذا ما ينعكس دوماً على مجهودهم الفكري والتفلي وبالتالي على انتاجهم ، علماً بأن أغلبية هؤلاء العمال يمارسون مهام شاقة وصعبة في وسط جغرافي غير ملائم . أما عن أنواع هذه الأمراض التي يعاني منها هؤلاء العمال فندرجها في السؤال رقم : (71) :

— السؤال رقم : (71) ، (في حالة نعم أذكر نوعه) —

سبق أن أشرنا الى أن هناك 24 عاملاً (أي بنسبة 35 ر 19) يعانون من أمراض مختلفة ، وهذه الأمراض التي يعاني منها هؤلاء العمال هي :

- (1) — أن عاملاً (2) (أي بنسبة 612 ر 1) يعانون من مرض المفاصل .
- (2) — كما أن هناك 11 عاملاً ، (أي بنسبة 87 ر 8) يعانون من قرحة المعدة .
- (3) — بينما 3 عمال (أي بنسبة 41 ر 2) يعانون من أمراض العين .

(4) — بينما 8 عمال (أي بنسبة 45 ر 6) يعانون من أمراض الصدر .

— السؤال رقم : (72) ، (هل يستمرون معيشتك كاف (نعم / لا) ؟) —

و لكي تكون دراستنا سليمة لابد من ربط هذا السؤال بتفسير نوع المهمة .

وقد أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً ، كانوا موزعين على الشكل التالي :

هل مستوى معيشتك نوع المهمة كاف	نعم	لا	المجموع	النسبة المئوية
كهربائي	/	02	02	1,612
مـلـاء	/	10	10	8,06
خـرـاطـ	/	02	02	1,612
حـزـام	/	69	69	55,64
مساعد ميكانيكي	/	02	02	1,612
مسير آلات	01	20	21	16,93
منظف	/	04	04	3,22
مشحـم	/	07	07	5,64
ميكانيكي	/	05	05	4,03
مراقب آلات	02	/	02	1,612
المجموع	03	121	124	%100

الجدول رقم (70) بين مدى كفاية مستوى معيشة

أفراد العينة وعلاقتها بنوع المهمة.

يتبين لنا من خلال هذا الجدول أن 121 عاملاً (أي بنسبة 97,58) أجابوا بأن مستوى معيشتهم غير كاف، أما بقية العمال و البالغ عددهم 3 عمال (أي بنسبة 41 ر2) أجابوا بأن مستوى معيشتهم كاف . ويمكن تفسيره ذلك إلى أن العمال الذين أجابوا بأن مستوى معيشتهم غير كاف ، هم العمال الذين أجابوا تقريباً بأن الأجور غير عادلة في المنشأة حيث بلغت نسبتهم (54 ر93) و بالفعل فإن المستوى المعيشة علاقة وطيدة بالأجرة ، حيث كلما كانت هذه الأخيرة منخفضة عن الحد المطلوب كلما أدى ذلك إلى عدم استطاعة العمال على تلبية حاجاتهم و متطلباتهم المتزايدة و المتنوعة .

أما عن العمال الذين أجابوا بأن مستوى معيشتهم كاف و هم فئة قليلة ، يعود إلى قلة أفراد أسرهم مع وجود أبناء كبار يساعدونهم على تلبية حاجاتهم و متطلباتهم بالإضافة إلى كونهم لديهم مداخيل أخرى ، مع العلم أن أفراد هذه الفئة الأخيرة من العمال يمارسون مهام تماثل أفراد الفئة السابقة من العمال ، و هذا يعني أن مستوى معيشة أفراد هذه الفئة من العمال كساف بأنهم معنى الكلمة لأن أغلبية العمال في مختلف الأعمال و الوظائف و ذوي الأجور و المرتبات المتفاوتة تراهم يشكون من مستوى معيشتهم .

السؤال رقم: (73) : () هل أنت متفائل أم متشائم من وضعك الحالي و حياتك

(أ) - متفائل .

(ب) - متشائم ؟ () .

ولكي تكون دراستنا سوسيو لوجية لابد من ربط هذا السؤال بمتغير الأقدمية .

أجاب عن هذا السؤال 124 عاملاً كانوا موزعين على الشكل التالي :

النسبة المئوية	المجموع	متشائم	متفائل	هل أنت متفائل أم متشائم من وضعك وحياتك الأقدمية
9,67	12	10	02	أقل من سنة
10,48	13	12	01	من سنة الى 5 سنوات
17,74	22	17	05	6 — 10
23,38	29	26	03	11 — 15
12,69	15	14	01	16 — 20
9,67	12	12	/	21 — 25
6,45	08	07	01	26 — 30
10,48	13	09	04	31 فأكثر
%100	124	107	17	المجموع

الجدول رقم (71) يبين مدى تفاؤل أو تشاؤم أفراد

العينة من وضعهم الحالي وحياتهم وعلاقته بالأقدمية .

نلاحظ من خلال هذا الجدول أن 107 عاملا (أي بنسبة 29 ر 86) متشائمين من وضعهم وحياتهم ، بينما بقية العمال و البالغ عدد هم 17 عاملا (أي بنسبة 70 ر 13) متفائلين من وضعهم وحياتهم . ويمكن القول هنا الى أن أغلبية العمال المتفائلين من وضعهم وحياتهم كبار في السن ولديهم أقدمة محببة في هذه المنشأة . أما عن الأسباب التي أدت بالفئة الأولى من العمال الى أن تكون متفائلة ، و الى الفئة الثانية من العمال الى أن تكون متشائمة و التي تشكل نسبة كبيرة من أفراد العينة فيوضحها السؤال رقم : (74) :

— السؤال رقم : (74) ، (في كلتا الحالتين قل لماذا) —

سبق أن أشرنا الى أن هناك 107 عاملا (أي بنسبة 29 ر 86) متشائمين من وضعهم وحياتهم ، و هذا التشاؤم يعود الى الأسباب التالية هي :

- (1) — أن 59 عاملا (أي بنسبة 58 ر 47) عللوا سبب تشاؤمهم بالظروف الاجتماعية والاقتصادية الصعبة التي يعانون منها وعلى رأسها السكن الغير كاف والغير ملائم صحيا ، والأجرة غير الكافية لسد حاجاتهم .
- (2) — بينما 23 عاملا (أي بنسبة 54 ر 18) عللوا سبب تشاؤمهم بالرشوة المتفشية والحقوق المهضومة .
- (3) — كما أن هناك 15 عاملا (أي بنسبة 09 ر 12) عللوا سبب تشاؤمهم بالبيروقراطية السائدة في المجتمع .
- (4) — بينما 10 عمال (أي بنسبة 06 ر 8) عللوا سبب تشاؤمهم بعدم تحقق ما كانوا يتمنون به بالأمن (العهد الاستعماري) .

كما أننا قد أشرنا الى أن هناك 17 عاملا (أي بنسبة 70ر13) متفائلين من وضعهم وحياتهم ، وهذا التفاؤل يعود الى الأسباب التالية هي :

(1) - أن 9 عمال (أي بنسبة 25ر7) عللوا سبب تفاؤلهم هي كون أولادهم يستطيعون الالتحاق بالمدارس اليوم بينما في العهد الاستعماري لا يستطيعون ذلك .

(2) - بينما 6 عمال (أي بنسبة 83ر4) عللوا سبب تفاؤلهم هي أنهم اليوم مسيرون ومنتجون بينما بالأمس (العهد الاستعماري) غير ذلك .

(3) - بينما عاملان (2) (أي بنسبة 12ر61) قد عللا سبب تفاؤلهم هي أن فرص العمل اليوم متوفرة لكل انسان قادر على العمل ، بينما الأمس (العهد الاستعماري) غير متوفرة لكل انسان .

خلاصة الفصل :

نستنتج من خلال تحليلنا لبيانات هذا الباب ما يلي :

(1) - أن أغلبية العمال المبحوثين يعانون من مشاكل عائلية .

(2) - أن حل أفراد العينة المبحوثة يعانون من ضيق السكن وعدم ملائمة من الناحية الصحية بالإضافة الى أن هناك فئة من العمال (أي بنسبة 35ر19) يعانون من أمراض مختلفة .

(3) - أن جل العمال المبحوثين (أي بنسبة 58ر97) يعانون من عدم كفاية مستوى معيشتهم .

(4) - أن هناك نسبة كبيرة من هؤلاء العمال المبحوثين (أي بنسبة 29ر86) متشائمين من وضعهم وحياتهم ، وهذا التفاؤل ناتج عن عوامل قد سبق ذكرها في السؤال رقم : (74) .

— خاتمة عامة —

النتائج العامة ، ومدى تحقق الفرضيات والتوصيات .

بعد ما انتهينا من تحليل البيانات نتقل الى اعطاء النتائج العامة ، ومدى تحقق الفرضيات وبعض التوصيات والمقترحات التي نأمل في أن تأخذها ادارة هذه المنشأة بعين الاعتبار .

أولاً : — النتائج العامة للاستقصاء —

من خلال ما حصلنا عليه من معلومات بعد تحليلنا للاستقصاء يمكننا استخلاص النتائج التالية :

- (1) — أن الدافع الذي دفع هؤلاء العمال البحوثين الى هذا النوع من العمل (هو الحاجة) .
- (2) — أن نوع العمل الذي يقوم به أغلبية هؤلاء العمال المبحوثين غير مناسب مع قدرتهم النفسية والجسدية ، كما أن الظروف الجغرافية (الفيزيائية) المحيطة بهم غير ملائمة .
- (3) — أن هناك جاذبية قوية ما بين أغلبية أفراد العينة المبحوثة .
- (4) — كما أن هناك تماسك متين ما بين أغلبية أفراد العينة المبحوثة .

- (5) — أن نسبة التغيب ضئيلة لدى هؤلاء العمال المبحوثين
- (6) — أن معنوية أغلبية العمال المبحوثين مرشعة فيما بينهم ، وهذا نتيجة للاجاذبية والتعاسك القائم فيما بينهم .
- (7) — أن هناك ميل كبير من طرف أغلبية أفراد العينة نحو كبح ((تقييد)) الانتاج عند مستوى معين .
- (8) — أن أغلبية أفراد العينة المبحوثة (أي بنسبة 54 ر 93) يرون أن الأجور غير عادلة في هذه المنشأة .
- (9) — أن نسبة كبيرة من هؤلاء العمال المبحوثين (أي بنسبة 91 ر 93) غير راضين عن الخدمات الاجتماعية والثقافية التي تقدمها المنشأة .
- (10) — أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة المبحوثة يرون أن في مصلحة المنشأة مصلحتهم ، وأنهم موافقون على أهدافها و مندحين فيها ومتعاطفين معها . غير أن هناك نسبة من أفراد هذه الفئة من العمال (أي بنسبة 12 ر 16) أجابوا بأنهم يتركزون عملهم في المنشأة اذا عرض عليهم عمل أحسن و بأجرة مرشعة في منشأة أخرى ، وهذا ما يفسر عدم صدق اجابة هؤلاء العمال .
- (11) — أن العلاقة ما بين أغلبية أفراد العينة (أي بنسبة 67 ر 84) ورؤسائهم علاقة صداقة . كما أن السلطة ديموقراطية نوعا ما وهذا حسب ما أدلوه به العمال ، بالإضافة الى أن هناك نسبة كبيرة من هؤلاء العمال المبحوثين (أي بنسبة 22 ر 78) راضون عن أسلوب الإدارة في تعاملها معهم .
- (12) — أن معظم العمال المبحوثين يعانون من مشاكل عائلية وضيق السكن وعدم ملائمته من الناحية الصحية . كما أن مستوى معيشتهم غير كاف .

(13) - أن هناك نسبة كبيرة من أفراد العينة المبحوثة (أ ب)
بنسبة 29 ر 86 متشائمين من وضعهم وحياتهم وهذا
التشاؤم ناتج عن أسباب قد سبق ذكرها في السؤال
رقم (61) .

ثانياً - مدى تحقق الفرضيات :

بعد ما انتهينا من عرض النتائج العامة ، نتطرق الآن
إلى مدى تحقق الفرضيات :

(1) - مدى تحقق الفرضية الأولى القائلة :

(أ) الظروف الجغرافية (الفيزيائية) الملائمة تساهم
في الرفح من معنوية العمال (ب) .

فيما يخص هذه الفرضية التي مفادها أن تحسين
الظروف الجغرافية (الفيزيائية) للعمال تساهم في الرفح
من معنوية العمال ، وهذا ما تحققنا منه أثناء نزولنا للمنشأة
موضوع الدراسة ، والاطلاع عن الظروف الجغرافية التي
يعمل فيها هؤلاء العمال العجوزين ، حيث لاحظنا أن هناك
إهمال من طرف المسؤولين في هذه المنشأة بهذا الجانب
المادي وهذا ما أدى بالعمال المبحوثين إلى أن يشكوا لنا
أثناء استجوابنا لهم عن عدم ملائمة الظروف الجغرافية
التي تحيط بهم وهذا ما كان له أثر سيء في معنوية
هؤلاء العمال المبحوثين .

(2) — مدى تحقق الفرضية الثانية القائلة :

((مستوى الشروط المعيشية المادية يؤثر في المعنوية ايجاباً أو سلباً)) .

أما عن الفرضية الثانية التي مفادها أن الشروط المعيشية المادية تؤثر في المعنوية ايجاباً أو سلباً وهذا ما تحققنا منه كذلك حيث أن معظم العمال المبحوثين يعانون من عدم تلائمهم وتناسبهم مع الشروط المعيشية المادية من حيث (غـلـالـا المعيشة ، الأجرة المنخفضة ، ضيق السكن . . .) كل هذا أدى إلى التأثير السلبي في معنوية معظم العمال المبحوثين :

(3) — مدى تحقق الفرضية الثالثة القائلة :

((نوع العلاقات القائمة بين العمال يؤثر في معنويتهم ايجاباً أو سلباً)) .

أما عن هذه الفرضية التي تدور حول نوع العلاقات القائمة بين العمال وأثرها الإيجابي أو السلبي في المعنوية ، وهذا ما تحقق معنا ، إذ أن نوع العلاقات القائمة بين معظم العمال المبحوثين حسنة وودية . الأمر الذي أدى بهم إلى الانسجام والتماسك فيما بينهم ، كل هذا أثر تأثيراً ايجابياً في معنوية معظم العمال المبحوثين .

(4) - مدى تحقق الفرضية الرابعة القائلة :

((الإشراف الديمقراطي أو السلطة الديمقراطية تساهم في الرفع من معنوية العمال)) .

أما عن هذه الفرضية التي مفادها أن الإشراف الديمقراطي والسلطة الديمقراطية تساهم في الرفع من معنوية العمال، حيث أننا استطلعنا أن نتحقق من بعض جوانب هذه الفرضية أثناء تفرغنا وتحليلنا للاستقصاء، أي أن هناك نسبة كبيرة من العمال المبحوثين أجابوا بأن السلطة الديمقراطية نوعاً ما في هذه المنشأة، وهذا ما ساهم في الرفع من معنوية هؤلاء العمال .

(5) - مدى تحقق الفرضية الخامسة القائلة :

((هناك علاقة طردية بين المعنوية والانتاج)) .

أما عن هذه الفرضية الأخيرة التي مفادها أن هناك علاقة طردية بين المعنوية والانتاج، أي أنه كلما ارتفعت المعنوية ارتفع الانتاج، وكلما ارتفع الانتاج ارتفعت المعنوية . وهذا ما تحقق معنا وإن كان تحققه جزئي أي من جانب واحد، لكون أغلبية العمال المبحوثين يتميزون بالتضامن والتماسك المثبتين فيما بينهم وهذا ما أدلنى بهم إلى التحلي بمعنوية مرتفعة فيما بينهم الأمر الذي أدى بانتاجهم إلى أن يكون متذبذب ما بين الارتفاع والانخفاض .

الخاتمة - العوصيات والمقترحات :

في نهاية هذه الدراسة ونظرا لأهمية ومكانة هذه الظاهرة موضوع الدراسة في مجال العلاقات الانسانية رأينا من المفروض أن نتقدم ببعض التوصيات والمقترحات لإدارة هذه المنشأة والتي نأمل أن تأخذها في عين الاعتبار لما لها من أهمية في العناية بهذا الجانب الانساني :

و تتحصر هذه التوصيات والمقترحات فيما يلي :

- (1) — على الإدارة أن تقوم بتحسين الظروف الجغرافية (الفيزيكية) للعمال داخل المنشأة حتى يتمكنوا من أداء أعمالهم بكل راحة والامتنان نفسي .
- (2) — على الإدارة أن توفر للعمال داخل المنشأة الجو النفسي والاجتماعي المرضي لهم ، حتى يتمكنوا من ممارسة أعمالهم بكل حزم ودافعية .
- (3) — على الإدارة أن تراعي ظروف العمال المعاشية والمادية خارج المنشأة وتهتم في تحسينها .
- (4) — على الإدارة أن تستشير العمال عندما تريد القيام بأي عمل .
- (5) — على الإدارة أن توفر الجو الديمقراطي داخل المنشأة حتى يتم التعاون والانسجام فيما بينها وبين العمال .
- (6) — على الإدارة أن تهتم بالشكاوي والمقترحات التي يقدمها العمال .
- (7) — على الإدارة أن تقدم تشجيعات مادية للعمال كي يندفعوا في ممارسة أعمالهم .
- (8) — على الإدارة أن تقدر جهود العمال المبذولة في العمل وتشجعهم عليها حتى تجعلهم يشعرون بأنهم أناس لهم مكانتهم واعتباراتهم .
- (9) — على الإدارة أن تعتقد اجتماعات للعمال كي تعرف ما هو الشبي الذي يخص هؤلاء العمال .

استجواب

حول معنوية العمال

الرجاء عدم ذكر الاسم واللقب

اخواني العمال ،

نقوم بدراسة علمية لمعنوية العمال و أثرها في الانتاج ،
وهي دراسة لصالح العمال ، فنأمل في أن تجيبوا عن أسئلة
هذا الاستجواب بكل أمانة ودقة وصراحة . علماً بأن
أجوبتكم ستبقى في لبي الكتبان ولن تستخدم الا لأغراض
البحث العلمي .

وشكراً .

- (1) - العنصر
- (2) - الخالة المدة نية؛ متزوج ، أغرب ، مطلق ، أرملة .
- (3) - الفئة الاجتماعية؛ (أ) - عمالية كاد حية
(ب) - عمالية فلا حية
(ج) - برجوازية صغيرة
- (4) - أصل المنشأ؛ (أ) - ريف
(ب) - مدينة
- (5) - المستوى التعليمي؛ (أ) - أمي
(ب) - متوسط
(ج) - ابتدائي
(د) - تعليم مهني
- (6) - نوع المهمة؛
- (7) - الأقدمية في العمل؛

في أسئلة تدور حول مواقف العمال من عملهم و مركزهم :

- (8) - ماذا تدفعك الى عملك هذا ؟
- (9) - كيف تشعر بعملك الحالي في الوحدة ؟ (أ) - شاق
(ب) - سهيل
(ج) - رتيب
- (10) - ما قيمة مركزك في عمل الفوج ؟ (أ) - أهم مركز
(ب) - مركز هام
(ج) - مركز عادي
(د) - لا قيمة له

- (11) — ما قيمة عملك في دور الإنتاج ؟
(أ) — أساسي
(ب) — ثانوي
- (12) — كيف تحس بالوقت الذي تقضيه في أداء عملك ؟
(أ) — مريح ومسلّي
(ب) — مممل
(ج) — متعب للأعصاب
- (13) — هل غيرت عملك أكثر من مرة (نعم/لا)
(14) — في حالة نعم أذكر لماذا .
(15) — هل لديك مشاكل أسرية لها أثر سيء في قيامك بعملك ؟ (نعم/لا)
(16) — في حالة نعم أذكرها .
(17) — كيف تشعر عندما تتعامل الآلة (فرصة للراحة) — أتمنى
اصلاً —

— أشئلة تدور حول جانبية جماعة العمل .

- (18) — هل تحب الاختلاط أم العزلة ؟ (أ) — الاختلاط
(ب) — العزلة
- (19) — هل فوج عملك ؟
(أ) — متحاب
(ب) — غير متحاب
(ج) — متكاه
(د) — متخاصم
- (20) — هل تحب معايشة زملائك ؟ (نعم/لا)
(21) — هل تفضل البقاء في هذا الفوج ؟ (نعم/لا)
(22) — أين تجد أصدقاءك الحقيقيين ؟
(أ) — في الفوج
(ب) — خارج الفوج

- (23) — هل تتغيب عن العمل ؟ (نعم — لا)
 (24) — في حالة نعم أذكر الأسباب
 (25) — هل يقع بين العمال خلاف وخصام ؟ (نعم — لا)
 (26) — في حالة نعم أذكر الأسباب
 (27) — ما موقف زملائك من عملك (النصيحة — الغيرة)
 (28) — هل توجه زملائك في عملهم ؟ (أنبه المهمل — لا أنبهه — لا أهتم)

— أسئلة تدور حول تماسك جماعة العمل —

- (29) — هل فوج عملك :
 (أ) — منسجم
 (ب) — غير منسجم
 (30) — هل يساعدك زملائك (نعم — لا)
 (31) — وهل تساعدكم أنت كذلك (نعم — لا)
 (32) — هل تعمل وحدك اذا غاب زملائك . (أ) — أعمل وحدي
 (ب) — لا أعمل
 (33) — هل تعجبك طريقة عملهم في العمل (نعم — لا)
 (34) — ما موقف زملائك عندما تسرع في العمل (التأكيد — الاستنكار)
 (35) — هل هناك حد أدنى من لانتاج الفوج ؟ (نعم — لا)
 (36) — من يحدد مهمة الجماعة (أ) — الجماعة
 (ب) — الرئيس
 (37) — هل تستشيرك الجماعة ؟ (نعم — لا)

— أسئلة حول مواقف العمال تجاه المنشأة وشروط العمل فيها —

- (38) — هل الأجور في هذه المنشأة عادلة ؟ (نعم — لا)
 (39) — هل أنت راض عن الخدمات الاجتماعية والثقافية التي تقدمها المنشأة ؟ (نعم — لا)

- (40) — في حالة نعم أذكرها .
(41) — هل ترى أن في مصلحة المنشأة صلاحيتك ؟ (نعم — لا) .
(42) — هل أنت موافق على أهدافها ؟ (نعم — لا) .
(43) — هل أنت مندمج فيها ومتعاظم معها ؟ (نعم — لا) .
(44) — هل تترك عملك في المنشأة إذا عرض عليك عمل في منشأة أخرى ؟
(نعم — لا) .
(45) — في حالة نعم أذكر الأسباب .
(46) — هل انتقلت من منشأة إلى أخرى ؟ (نعم — لا) .
(47) — في حالة نعم أذكر كم مرة ولما ذا ؟ .
(48) — قارن بين أجرتك بمؤسسات المنطقة (أفضلها — مثلها —
— أقل منها — لا أعرف) .
(49) — عند فرص التقدير يقدر من له (أقدمية — كفاءة — علاقة شخصية) .
(50) — هل ساعات العمل مناسبة للأجر (مناسبة — غير مناسبة) .
(51) — ماذا تطلب من المؤسسة أن تقدم لك ؟ (رفع الأجر — المبلغ —
— فترات الراحة — زيادة عدد العمال — تخيير المسؤولين —
— ساعات إضافية) .

— أسئلة حول موقف العمال تجاه رؤسائهم والادارة .

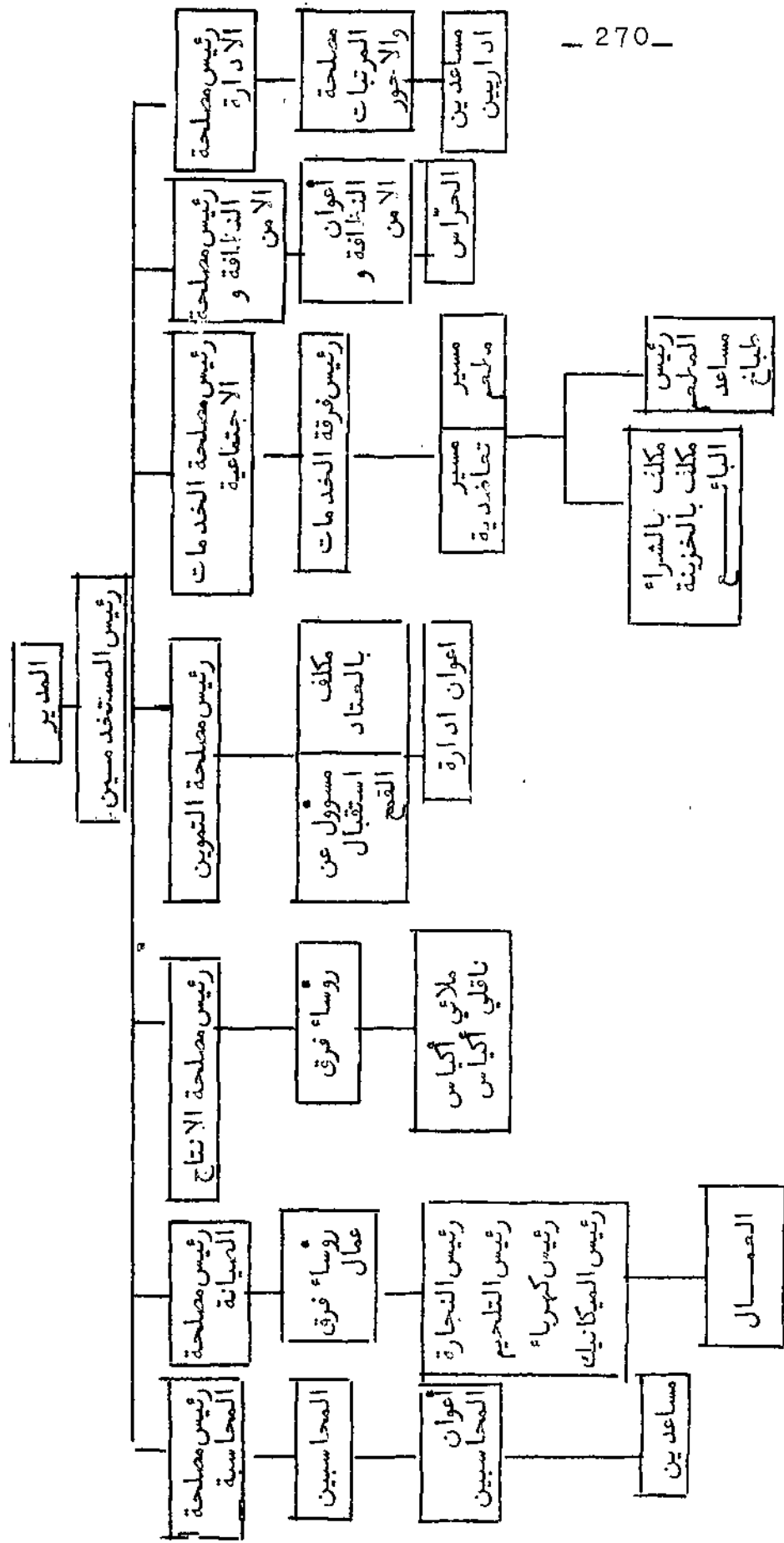
- (52) — ماهي نوع العلاقة بينك وبين رئيسك ؟
أ) — صداقة
ب) — عداوة
ج) — لا أعرف
(53) — هل يعاني الرئيس كل عامل حقه ؟ (نعم — لا) .
(54) — هل تظن أنه يعاني لأصحابه ويمنع الآخرين ؟
(نعم — لا) .
(55) — هل عندما يترك الرئيس بالعمل ؟ (يشرحه لك —
— لا يشرحه) .

- (56) — عندما تطلب الشرح (يفضل — لا يفضل) .
- (57) — هل يسهل عمل كل من يستشير (نعم — لا — لا أعرف) .
- (58) — هل يشجع كل من يقوم بعمله (نعم — لا — لا أعرف) .
- (59) — اذا أخطأ عامل (يلومه — يوضح له كيف يعمل) .
- (60) — عندما يغير عمل أحد مروضيه (يستشير — لا يستشير) .
- (61) — هل أنت راضٍ عن أسلوب الإدارة في تعاملها معكم ؟ (نعم — لا) .
- (62) — في كلمتا الحاليتين أذكر لماذا ؟
- (63) — عندما يتقدم عامل بطلب الى الإدارة فهل :
(أ) — تستجيب
(ب) — لا تستجيب
- (64) — هل تهتم الإدارة بالشكاوي والمقترحات التي
يقدمها العمال (نعم — لا) .
- (65) — هل تترك الإدارة العمال يشاركون في اتخاذ
القرارات الخاصة بالعمل ومشاكله (نعم — لا) .
- أسئلة حول ظروف العمال المعاشية وموقفهم من الحياة : —
- (66) — هل لديك مشاكل عائلية ؟ (نعم — لا) .
- (67) — في حالة نعم أذكر نوعها :
- (68) — هل عدد الحجرات كافية لأفراد أسرتك
(أ) — كافية
(ب) — غير كافية
- (69) — هل هذه الحجرات ملائمة من الناحية
الصحية ؟
(أ) — ملائمة
(ب) — غير ملائمة
- (70) — هل تعاني من مرض ما ؟ (نعم — لا) .
- (71) — في حالة نعم أذكر نوعه :
- (72) — هل مستوى معيشتك كاف ؟ (نعم — لا) .

- (73) — هل أنت متفائل أم متشائم من وضعك الحالي وحياتك ؟
(أ) — متفائل
(ب) — متشائم

- (74) — في كلتا الحالتين قل لماذا ؟

البيكسل التناظري لمحة المحسمين عميرش:



المصادر والمراجع -

— المصادر والمراجع —

أولاً : — باللغة العربية :

- (1) — إبراهيم الغمري : — السلوك الانساني . الاسكندرية
دار الجامعات العربية 1979 .
- (2) — أحمد هزرت راجح : — علم النفس الصناعي . الطبعة
الثانية . الاسكندرية — دار
القومية للطباعة والنشر 1965 .
- (3) — أحمد زكي صالح : — الخدمة النفسية في التجارة وإدارة
الأعمال القاهرة ، مكتبة الأنجلو
المصرية 1965 .
- (4) — السيد خيرى وآخرون : — قياس وتشخيص الروح المعنوية
لدى العمال الصناعيين . القاهرة ،
دار الكتب 1972 .
- (5) — بحري رائد محمد عاطف : — فصول في علم النفس العسكري :
القاهرة . مطابع سجل الكتاب
العربي ، مكتبة الدراسات
النفسية 1965^١
- (6) — أ. — روان : : — علم النفس الاجتماعي في الصناعة .
ترجمة السيد خيرى وآخرون . الطبعة
الثانية ، القاهرة ، دار المعارف
(بدون تاريخ) .
- (7) — عادل حسن : — الأفراد في الصناعة . الاسكندرية ،
دار الجامعات المصرية 1971 .

- (8) — زكي محمود هاشم ، — الاتجاهات الحديثة في إدارة الأفراد والعلاقات الانسانية ، القاهرة ، دار النهضة العربية 1980 .
- (9) — زيدان عبد الهاليم — علم الاجتماع المهني . الطبعة الأولى . القاهرة . دار النهضة العربية 1978 .
- (10) — صالح الشكشي — العلاقات الانسانية في الإدارة . القاهرة . المكتبة الحديثة 1969 .
- (11) — عادل جودة وغانم قلعوي — الكفاية الانتاجية . الطبعة الأولى ، دمشق ، دار الفكر 1972 .
- (12) — عبد الباسط محمد حسن — علم الاجتماع الصناعي . الطبعة الثانية . القاهرة ، مكتبة غريب 1978 .
- (13) — عبد الحميد مرسسي — سيكولوجية المهن . القاهرة . دار النهضة العربية 1962 .
- (14) — عبد الرحمن محمد عيسوي — دراسات في علم النفس الاجتماعي . بيروت ، دار النهضة العربية . 1974 .

- (15) — عهد الرحمن محمد عيسوي : — علم النفس والانتاج . الاسكندرية .
مؤسسة دار الشباب الجامعية ،
(بدون تاريخ) .
- (16) — عهد السلام حبيب : — مشاكل العمل و العمال .
القاهرة . مكتبة النهضة
العربية 1951 .
- (17) — عبد المنعم هاشم : — أسس العمل مع الجماعات .
القاهرة . مكتبة دار الحماسي .
(بدون تاريخ) .
- (18) — عبد الرزاق جليلي : — دراسات في علم اجتماع الصناعة .
الاسكندرية . دار المعرفة
الجامعية 1980 .
- (19) — فتوح أبو العزم ، وفارس خليل
وهبة : — القيادة و تخطيط مجتمعنا
الاشتراكي . القاهرة . مكتبة
القاهرة الحديثة 1966 .
- (20) — فؤاد شريف : — ادارة الافراد و العلاقات
الصناعية . وجهة النظر
الحديثة . القاهرة . مطابع
جريدة الصباح 1961 .
- (21) — محمد الجوهري وآخرون : — ميادين علم الاجتماع
الطبعة الخامسة . القاهرة .
دار المعارف 1980 .

- (22) — محمد الشكرجي : — ادارة المشاريع الصناعية .
(الادارة الصناعية) الجزء الثاني .
بيروت . مطابع دار الكتب 1968 .
- (23) — محمد ماهر عليش : — ادارة الموارد البشرية . القاهرة .
مكتبة غريب (بدون تاريخ) .
- (24) — مصطفى سويف : — الأسس النفسية للتكامل —
الاجتماعي . الطبعة الثانية .
القاهرة . دار المعارف 1960 .
- (25) — مصطفى سويف : — مقدمة لعلم النفس الاجتماعي .
الطبعة الثانية . القاهرة .
مكتبة الانجلو المصرية 1966 .
- (26) — مصطفى لهماي : — التوافق الشخصي الاجتماعي .
القاهرة . مكتبة الخانجي 1979 .
- (27) — منصور فهمي : — ادارة القوى البشرية في الصناعة .
القاهرة ، دار النهضة العربية
01978
- (28) — منصور فهمي : — ادارة الأفراد والعلاقات الانسانية .
القاهرة . دار الشعب 1976 .

- (29) — هـ: ميرشابك موسى : — علم الاجتماع الصناعي .
الفصل الحادي عشر .
اغتراب العمل الصناعي
واحباطه . محاضرات أُلقيت
في معهد العلوم الاجتماعية
عام 1980 — 1981 .
- (30) — لويس كامل مليكة : — سيكولوجية الجماعات
والقيادة . الطبعة الثالثة .
القاهرة . مكتبة النهضة
العربية 1970 .
- (31) — نخبة من الأساتذة : — معجم العلوم الاجتماعية
القاهرة . دار النهضة
العربية للكتاب 1975 .
- (32) — مهتاشي التسيير الاشتراكي للمؤسسات ، الجزائر ، مطبعة الجيش
الشعبية 1975 .

ثانياً : — باللغات الأجنبية :

33) — D. Anzieu et Martin

: — La Dynamique des groupes
restreints. Paris. P.U.F.
1976.

٢٨٤٠٧٦

- 34)- Bernard Mottez :
- La Sociologie Industrielle, 2^{ème} Edition. Paris. P.U.F. 1975.
- 35)- Delbert C. Miller and William H. Form. Industrial Sociology: - The sociology of work organization. Second edition. N.Y. HARPER and ROW. 1964.
- 36)- H.P. Fairchild :
- Dictionary of sociology. N.Y. Philosophical Library. 1944.
- 37)- Krech et Krutchfield :
- Théorie et problèmes de psychologie sociale. Tome I. Traduction française: Paris. P.U.F. 1952.
- 38)- Paul Albou :
- Problèmes humains de l'entreprise. Paris. Dunod. 2^{ème} édition. 1981.
- 39)- Pierre Badin :
- Problèmes de vie en groupes. Nouvelle Recherche. Paris. PUF. 1965.
- 40)- Georges Friedmann et Pierre Naville (directeurs) :
- Traité de sociologie du travail. Tome II. Paris. A. Colin. Second Edition. 1964.